





0037862

ROYAL BOTANIC GARDENS  
KEW



M

02











Digitized by the Internet Archive  
in 2013

<http://archive.org/details/indexkewensispla05prai>



INDEX KEWENSIS  
PLANTARUM PHANEROGAMARUM

SUPPLEMENTUM QUINTUM

NOMINA ET SYNONYMA OMNIUM GENERUM ET SPECIERUM  
AB INITIO ANNI MDCCCCXI USQUE AD FINEM ANNI MDCCCCXV

NONNULLA ETIAM ANTEA EDITA COMPLECTENS

DUCTU ET CONSILIO D. PRAIN

CONFECERUNT

HERBARIi HORTI REGII BOTANICI KEWENSIS CURATORES

OXONII

E PRELO CLARENDONIANO

MDCCCCXXI

LONDINI ET NOVI EBORACI



APUD HUMFREDUM MILFORD, A.M.

OXONII: EXCUDEBAT FRIDERICUS HALL, TYPOGRAPHUS ACADEMICUS



## MONITUM

**I**NDICIS Kewensis Plantarum Phanerogamarum lectores supplemento 5° ad anni 1915 finem usque patrato multos autem per menses eventis ineluctabilibus sub prelum contento demum muneramus. Nomina per lustrum in lucem e prelis nostratibus edita hic mandamus; nonnulla per annos 1914 ac 1915 e prelis externis edita codice peracto a curatoribus Kewensibus nondum excepta in supplemento nostro 6° vulgabimus. Lectoribus monentibus de notitia plantarum singularum geographica hic uberius dicimus; ad alia omnia supplementum 5<sup>um</sup> cum supplemento 4° congruit.

D. PRAIN

*Dabamus in Horto Regio Kewense mense Iunio a. 1921.*





# INDICIS KEWENSIS

## SUPPLEMENTUM QUINTUM

### NOMINA PLANTARUM PHANEROGAMARUM OMNIA

#### ANNIS M.DCCCCXI—M.DCCCCXV EDITA

#### COMPLECTENS

#### AA—ACACIA

**AA**, Reichb. f. (Orchidac.).  
calceata, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 150. (1912):  
Altensteinia calceata.  
erosa, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia erosa.  
Fiebrigii, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia Fiebrigii.  
gymnandra, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia gymnandra.  
Hieronymi, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia Hieronymi.  
inaequalis, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia inaequalis.  
Mandonii, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia Mandonii.  
Matthewsii, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia Matthewsii.  
nervosa, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia nervosa.  
nubigena, *Schlechter, l. c.*: Myrosmodes nubigena.  
paludosa, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia paludosa.  
rostrata, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia rostrata.  
Weddelliana, *Schlechter, l. c.*: Altensteinia Weddelliana.

**ABDOMINEA**, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.*  
Sér. II. xiv. 52 (1914). *ORCHIDACEAE*.  
micrantha, *J. J. Smith, l. c.* 53.—Java.

**ABELIA**, R. Br. (Caprifoliac.).  
Aschersoniana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 127  
(1911): Linnaea Aschersoniana.  
Buchwaldii, *Rehder, l. c.* 125: Linnaea Buchwaldii.  
Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 60 (1914–15).—  
China (Kweichau).  
deutziaefolia, *Léveillé, l. c.*: Strobilanthes deutziaefolia.  
Dielsii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 128 (1911):  
Linnaea Dielsii.  
Engleriana, *Rehder, l. c.* 120: Linnaea Engleriana.  
Graebneriana, *Rehder, l. c.* 118.—China (Hupeh;  
Szechuan).  
gymnocarpa, *Rehder, l. c.* 125: Linnaea gymnocarpa.  
integrifolia, *Koidsumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix.  
312.—Japan.  
Koehneana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 126  
(1911): Linnaea Koehneana.  
longituba, *Rehder, l. c.*—China (Hupeh).  
macrotera, *Rehder, l. c.*: Linnaea macrotera.  
Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 26 (1915).—China  
(Yunnan).  
myrtilloides, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 120  
(1911).—China (Szechuan).  
onkocarpa, *Rehder, l. c.* 128: Linnaea onkocarpa.  
Schumannii, *Rehder, l. c.* 121: Linnaea Schumannii.  
tereticalyx, *Rehder, l. c.* 127: Linnaea tereticalyx.  
umbellata, *Rehder, l. c.* 122: Linnaea umbellata.  
verticillata, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 61 (1914–15).—  
China (Kweichau).  
Zanderi, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 121 (1911):  
Linnaea Zanderi.

**ABELICEA**, Reichb. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).  
serrata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 175:  
Corchorus serratus.

**ABELMOSCHUS**, Medik. (Malvac.).  
todayensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2752  
(1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ABIES**, Link (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).  
Beissneriana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.*  
ii. 46 (1914).—China (Szechuan).  
Faxoniana, *Rehder & Wilson, l. c.* 42.—China  
(Szechuan).  
nemorensis, *Miyabe & Kudo in Miyabe & Miyake, Fl.*  
*Saghalin*, 745 (1915): A. sachalinensis, var. nemo-  
rensis, *Mayr*.  
peloponnesiaca, *Haage in Koch, Wochenschr. Gart. &*  
*Pflanzenk.* i. Gartennachr. 12 (1858).—Graecia.  
sutchuenensis, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.*  
ii. 48 (1914): A. Fargesii, var. sutchuenensis, *Franch.*

**ABIES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce  
in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 428:  
**Abies**, Link (Pinac.).

**ABROTANELLA**, Cass. (Compos.).  
Christenseni, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii.  
51 (1915).—N. Zel.  
filiformis, *Petrie, l. c.*—N. Zel.

**ABROTANUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4  
(1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,  
1913, iii. 428: **Artemisia**, Linn. (Compos.).

**ABSINTHIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4  
(1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,  
1913, iii. 428: **Artemisia**, Linn. (Compos.).

**ABUTILON**, Adans. (Malvac.).  
Agnesae, *Borzi in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1911, x. 129.  
—Somaliland.  
album, *Hill, Brit. Herb.* 49 (1756); *Druce in Rep. Bot.*  
*Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437: A. indicum,  
*Miller*?  
americanum, *Druce, l. c.*, 1913, iii. 413 (1914): Lava-  
tera americana.  
asperifolium, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 34 (1913).—  
Afr. trop. or.  
benadirensis, *Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915,  
n. s. i. 96.—Somaliland.  
betschuanicum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 15 (1913).—  
Bechuanaland.  
blepharocarpum, *Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*,  
1915, n. s. i. 93.—Somaliland.  
Bussei, *Gürke ex Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 368  
(1912).—Afr. Lusit. Or.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 185 (1913).—  
China (Kweichau).  
crassinervium, *Hochst. ex Mattei in Boll. Ort. Bot.*  
*Palermo*, 1915, n. s. i. 100.—Abyss.  
densevillosum, *Mattei, l. c.* 91.—Somaliland.  
Dinteri, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 17 (1913).—Gr.  
Namaq.; Hereroland.  
dubium, *Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915, n. s. i.  
91.—Abyss.  
Durandoi, *Mattei, l. c.* 101.—Alger.  
Endlichii, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 367 (1912).—  
Afr. Brit. Or.

**ABUTILON**:—  
Englerianum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 30 (1913).—  
Hereroland.  
erythraeum, *Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915,  
n. s. i. 88.—Aegypt.: Erythraea.  
Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 252.  
—China (Kweichau).  
flavum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 26 (1913).—Gr.  
Namaq.  
Harmsianum, *Ulbrich, l. c.* 29.—Hereroland.  
Herzogianum, *R. E. Fries in Meded. Herb. Leid.* No. 19,  
45 (1913).—Boliv.  
heterotrichum, *Hochst.; Mattei in Boll. Ort. Bot.*  
*Palermo*, 1915, n. s. i. 90, descr.—Abyss.  
impressum, *Hochst. ex Mattei, l. c.* 95.—Abyss.  
jujiense, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 499 (1913).—  
Argent.  
kanaiense, *Hochreutiner in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève*, xv. & xvi. 238 (1912).—Ins. Sandvic.  
Lilloi, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 497 (1913).—  
Argent.  
Macdougalii, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat.*  
*Herb.* xvi. 13 (1912).—Calif. infer.  
malacobatos, *Webb ex Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*,  
1915, n. s. i. 88, in syn.: A. erythraeum.  
Marlothii, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 22 (1913).—  
Hereroland.  
microcarpum, *Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915,  
n. s. i. 90.—Erythraea.  
Pittieri, *Donn. Smith in Bot. Gaz.*, 1913, lvi. 51.—  
Guatem.  
pleiopodium, *Donn. Smith, l. c.*—Guatem.  
salmoneum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 24 (1913).—  
Hereroland.  
saltense, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 498 (1913).—  
Argent.  
Schaeferi, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 17 (1913).—Gr.  
Namaq.  
Schinzii, *Ulbrich, l. c.* 19.—Gr. Namaq.  
Seineri, *Ulbrich, l. c.* xlviii. 369 (1912).—Afr. austr.-  
occ.  
Selerianum, *Ulbrich in Fedde, Repert.* xii. 227 (1913).  
—Mexico.  
sinaicum, *Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915, n. s.  
i. 94.—Aegypt.  
somalense, *Mattei, l. c.* 81.—Somaliland.  
Webbianum, *Mattei, l. c.* 96.—Aegypt.; Somaliland.

**ABUTILON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 428:  
**Abutilon**, Adans. (Malvac.).

**ACACALLIS**, Lindl. (Orchidac.).  
Oliveriana, *Schlechter, Orchideen*, 419 (1914), in obs.:  
Aganisia Oliveriana.

**ACACIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 428:  
**Acacia**, Willd. (Legumin.).

**ACACIA**, Willd. (Legumin.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 501 (1913).—Congo Belg.
- brachyclada, *Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 20.—Austral.
- bucrophora, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 502 (1913).—Honduras Brit.
- bursaria, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 363 (1913).—Guatem.
- Busse, *Harms ex Sjöstedt in Schwed. Zool. Exped. Kilimandjaro*, viii. 117 (1908); *et in Engl. Jahrb.* li. 365.—Afr. trop. or.
- campecheana, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 361 (1913); *et in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 465.—Mexico.
- Collinsii, *Safford in Science*, 1910, n. s. xxxi. 677; *et apud Schenck in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 470.—Mexico.
- columnaris, *Craib in Kew Bull.* 1915, 410.—Ind. austr.; Zeylan.
- comosa, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 113 (1911).—Indo-China.
- Cookii, *Safford in Science*, 1910, n. s. xxxi. 677; *et apud Schenck in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 480.—Guatem.
- costaricensis, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 361 (1913).—Costa Rica.
- cubensis, *Schenck, l. c.* 360.—Cuba.
- Dalzielii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 97.—N. Nigeria.
- Davyi, *N. E. Brown apud Burt-Davy in Kew Bull.* 1908, 161.—Transvaal.
- delagoensis, *Harms ex Burt-Davy, l. c.* 157, nomen; *Harms in Engl. Jahrb.* li. 367 (1914), descr.—Afr. Lusit. Or.
- densiflora, *Morrison in Scott. Bot. Rev.* 1912, i. 96.—Austral. occ.
- Donaldii, *Haines in Indian Forester*, 1914, xl. 224.—Ind. or. (Centr. Prov.).
- donnaensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 114 (1911).—Cochinch.
- drepanolobium, *Harms ex Sjöstedt in Schwed. Zool. Exped. Kilimandjaro*, viii. 116 (1908); *et in Engl. Jahrb.* li. 361.—Afr. trop. or.
- Dudgeoni, *Craib in Kew Bull.* Add. Ser. ix. 291 (1911); *et in Kew Bull.* 1912, 98.—N. Nigeria.
- eremophila, *Fitzg. ex Ewart & J. White in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxiii. 286 (1911); A. leptoneura, var. *eremophila, Ewart & J. White.*
- Ewartiana, *Fitzg. ex J. White in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxiii. 287 (1911).—Austral.
- Fischeri, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 365 (1914).—Afr. trop. or.
- formicarum, *Harms, l. c.* 362.—Afr. Brit. Or.
- Gageana, *Craib in Kew Bull.* 1915, 409.—Himal.; Bengal; Assam.
- glutea, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 382 (1911).—Nicarag.
- gourmaensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 167 (1912).—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).
- Guillainii, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, ix. 131, nomen.—N. Caled.
- hainanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 86 (1913).—China (Hainan).
- Harmandiana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 115 (1911); *Pithecolobium Harmandianum.*
- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 502 (1913).—Congo Belg.
- Hohenackeri, *Craib in Kew Bull.* 1915, 408.—Ind. or. (Madras).
- Hynesiana, *Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 20.—Austral.
- inaequiloba, *Fitzg. l. c.* 18.—Austral.
- insuavis, *Lace in Kew Bull.* 1915, 401.—Burma.
- interjecta, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 361 (1913).—Hab.?
- kamerunensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 459.—Cameroons.
- katangensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 502 (1913).—Congo Belg.
- Kochii, *Ewart & J. White in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxiii. 285 (1911).—Austral.
- latistipulata, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 367 (1913).—Afr. trop. or.
- longispinea, *Morrison in Scott. Bot. Rev.* 1912, i. 96.—Austral. occ.
- macrocephala, *Lace in Kew Bull.* 1915, 401.—Burma.
- malacocephala, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 364 (1914).—Afr. trop. or.
- Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 234 (1911).—Congo Belg.; Afr. or.
- multiglandulosa, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 362 (1913).—Panama.

**ACACIA** :—

- Myaingii, *Lace in Kew Bull.* 1915, 114.—Burma.
- nebebe, *Adans. Hist. Ac. Roy. Sc.* 4 (1773); *de Rochbrune, Toxicol. Afr.* ii. 177.—Senegamb.
- nicoyensis, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 360 (1913).—Costa Rica.
- panamensis, *Schenck, l. c.* 362.—Panama.
- Pappii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 458.—Erythraea.
- picachensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 179 (1915).—Mexico.
- pseudofistula, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 363 (1914).—Afr. trop. or.
- Rossiana, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 361 (1913); *et in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 464.—Mexico.
- Ruppii, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1912, xxxvii. 244.—Austral. (N. S. Wales).
- rynchocarpa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 90 (1912).—Boliv.
- Samoryana, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 167 (1912).—Dahomey; Sudan. Gall.
- Schlechteri, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 367 (1914).—Afr. Lusit. Or.
- subtortuosa, *Shafer in Britton, N. Amer. Trees*, 524 (1908).—Texas; Mexico.
- tarculensis, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1912, xxxvi. 171.—S. Austral.
- Thomasii, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 366 (1914).—Afr. Brit. Or.
- torta, *Craib in Kew Bull.* 1915, 410: *Mimosa torta.*
- veracruzensis, *Schenck in Fedde, Repert.* xii. 362 (1913).—Mexico.
- yucatanensis, *Schenck, l. c.* 361.—Mexico.

**ACAENA**, Linn. (Rosac.).

- agnipila, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 707 (1913).—Austral. (N. S. Wales).
- anserinaea, *Bitter in Biblioth. Bot.* lxxiv. 302 (1911), hybr.—Hort.
- boliviana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 707 (1913).—Boliv.
- brachyglouchin, *Bitter in Biblioth. Bot.* lxxiv. 291 (1911).—Chile.
- brunnescentis, *Bitter, l. c.* 317, hybr.—Hort.
- cunctatrix, *Bitter, l. c.* 313, hybr.—Hort.
- Dieckii, *Bitter, l. c.* 305, hybr.—Hort.
- dumulosa, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 706 (1913).—Austral. (N. S. Wales).
- eglochidiata, *Bitter in Biblioth. Bot.* lxxiv. 311 (1911), hybr.—Hort.
- gracillima, *Bitter, l. c.* 312, hybr.—Hort.
- Langei-Axeli, *Bitter, l. c.* 309, hybr.—Hort.
- lividella, *Bitter, l. c.* 315, hybr.—Hort.
- metaphyllidion, *Bitter, l. c.* 299, hybr.—Hort.
- obscuriolivacea, *Bitter, l. c.* 318, hybr.—Hort.
- pennatula, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 707 (1913).—Austral. (Victoria).
- Philippii, *Gandoger, l. c.*—Chile.
- Pringlei, *Gandoger, l. c.*—Mexico.
- pusilliviridis, *Bitter in Biblioth. Bot.* lxxiv. 297 (1911), hybr.—Hort.
- rubescens, *Bitter, l. c.* 310, hybr.—Hort.
- subglabra, *Bitter, l. c.* 307, hybr.—Hort.
- subovalifolia, *Bitter, l. c.* 298, hybr.—Hort.
- tardans, *Bitter, l. c.* 300, hybr.—Hort.
- tasmanica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 706 (1913).—Tasman.
- vinosa, *Bitter in Biblioth. Bot.* lxxiv. 316 (1911), hybr.—Hort.

**ACAJOU**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: **Anacardium**, Linn. (Anacardiace.).

**ACALYPHA**, Linn. (Euphorbiac.).

- akoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 266 (1911).—Formosa.
- alchorneoides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 101 (1912).—Boliv.
- Allenii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 229.—Rhodesia.
- Bussei, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1056 (1913).—Afr. trop. or.
- capensis, *Prain in Kew Bull.* 1913, 15: *Urtica capensis.*
- capitellata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 183 (1915).—Mexico.
- chirindica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 199 (1911).—Gazaland.

**ACALYPHA** :—

- Dregei, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—Afr. austr.
- entumenica, *Prain in Kew Bull.* 1913, 22.—Zululand.
- eriphylla, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 185.—Angola.
- fissa, *Hutchinson, l. c.* 1913, 27: A. chamaedrifolia, var. *fissa, Muell. Arg.*
- Forbesii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 336.—Peruv.
- formosa, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 267 (1911).—Formosa.
- glomerata, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 229.—Afr. trop.
- goyazensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 623 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).
- Grantii, *Baker & Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 230.—Afr. Brit. Or.; Uganda.
- Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 477 (1913).—Rhodesia.
- Hombeli, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 145 (1914).—Congo Belg.
- jamaicensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 7.—Jamaica.
- Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 465.—Siam.
- Lacei, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 381.—Burma.
- lignosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 184 (1915).—Mexico.
- mentiens, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—Cape of Good Hope.
- nyasica, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 894 (1912).—Afr. Lusit. Or.; Nyasaland.
- paucifolia, *Baker & Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 230.—Afr. Lusit. Or.
- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 53 (1914).—Mexico.
- radinostachya, *Donn. Smith in Bot. Gas.* 1912, liv. 243.—Costa Rica.
- sabulicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 183 (1915).—Mexico.
- Schlechteri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—Transvaal.
- Sonderi, *Gandoger, l. c.*—Cape of Good Hope.
- striolata, *Lingelsheim in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* n. s. xxix. 48 (1912).—Bras. (Rio Grande do Sul).
- subcinerea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2631 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- subsessilis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 231.—Afr. trop. or.
- Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 200 (1911).—Gazaland.
- transvaalensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—Transvaal.
- Williamsii, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 101 (1912).—Boliv.
- Wilmsii, *Pax ex Prain & Hutchinson in Kew Bull.* 1913, 24.—Transvaal; Pondoland; Natal.

**ACAMPE**, Lindl. (Orchidac.).

- nyassana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 594 (1915).—Afr. trop. or.

**ACANTHEA**, Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe, 710 (1911), nomen. **ACANTHACEAE**.  
virilis, *Pharm. ex Wehmer, l. c.* nomen.—Quid?

**ACANTHEPHIPIUM**, Blume ex Endl. Gen. 200 (1837). **ORCHIDACEAE**. [ACANTHOPHIPIUM, Blume.]

- chrysoglossum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 28 (1911).—Sumatra.
- Lycaste, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 35 (1912).—Borneo.
- papuanum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 371 (1912).—N. Guin.

**ACANTHOLIMON**, Boiss. (Plumbaginac.).

- Iskanderi, *Lipsky ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 190 (1913), nomen.—Turkestan.
- Majewianum, *O. & B. Fedtsch., l. c.* 189: A. Majewskianum.

**ACANTHOPANAX**, Miq. (Araliac.).

- Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 143.—China (Kweichau).
- Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).

**ACANTHOPHIPPIUM**, Blume (Orchidac.).

[vide ACANTHOPHIPPIUM.]

sinense, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 142.—China (Kwangtung).**ACANTHOPHYLLUM**, C. A. Mey. (Caryophyllac.).verticillatum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 152 (1912): *Arenaria verticillata*.**ACANTHUS**, Linn. (Acanthac.).grandiflorus, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 483 (1911): *A. Dioscoridis*, var. *grandiflorus*, *Bornmüller*.pubescens, *Engl.; Turill in Kew Bull.* 1913, 337, descr. ampl.—Uganda.**ACER**, Linn. (Acerac.; Sapindac., Gen. Pl.).albo-purpurascens, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 64 (1911).—Formosa.amplum, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 86 (1911).—China (Hupeh).auritum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 251 (1912).—U.S.A. (Calif.).Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 433 (1912).—China (Kweichau).brachypterum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 146 (1913).—N. Mexico; Arizona.catalpifolium, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 87 (1911).—China (Szechuan).caudatifolium, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 65 (1911).—Formosa.Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 432 (1912).—China (Kweichau).ceriferum, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 89 (1911).—China (Hupeh).cinnamomifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 65 (1913).—China (Fokien).coptophyllum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 250 (1912).—U.S.A. (Calif.).coriaceifolium, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 433 (1912).—China (Kweichau).dactylophyllum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 253 (1912).—U.S.A. (Calif.).Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 432 (1912).—China (Kweichau).duplicato-serratum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 65 (1911).—Formosa.flabellatum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 249 (1912).—U.S.A. (Calif.).Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 165 (1912).—China (Yunnan).fulvescens, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 84 (1911).—China (Szechuan).hemionitis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 252 (1912).—U.S.A. (Calif.).hypoleucum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 66 (1913).—Formosa.interior, *Britton, N. Amer. Trees*, 655 (1908).—Am. bor.intermedium, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 212 (1874).—Serbia.Ishidoyanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen; et l. c. xxix. 28, descr.—Corea.Itoanum, *Hayata ex Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxii. Art. 1, 55 (1911): *A. oblongum*.Kingii, *Britton, N. Amer. Trees*, 656 (1908).—U.S.A. (Utah).leptodactylon, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 253 (1912).—U.S.A. (Calif.).litseaefolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 66 (1913).—Formosa.Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 185 (1913).—China (Yunnan).morifolium, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 151.—Japan. (Kiushiu).morrisonense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 66 (1911).—Formosa.norwegicum, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 459 (1911), nomen.—Quid?nudicarpum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 28: *A. japonicum*, var. *nudicarpum*, *Nakai*.Okamotoi, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen; et l. c. xxix. 28, descr.—Corea.ovatifolium, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxii. Art. 1, 16 (1911).—Formosa.platypterum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 250 (1912).—U.S.A. (Calif.).**ACER** :—politum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 250 (1912).—U.S.A. (Calif.).Prainii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 432 (1912).—China (Kweichau).rubescens, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 66 (1911).—Formosa.saccharum, *Marsh. Arbust.* 4 (1785).—Am. bor.serrulatum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 70 (1911).—Formosa.Shirasawanum, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxii. Art. 1, 38 (1911).—Japan.sinuosum, *Rehder in Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 255 (1913).—U.S.A. (Texas).stellatum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 252 (1912).—U.S.A. (Calif.).stenocarpum, *Britton, N. Amer. Trees*, 647 (1908).—U.S.A. (Missouri).taiton-montanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 67 (1913).—Formosa.tonkinense, *Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-chine*, i. 1054 (1912).—Indo-China (Tonkin).Trattinnikii, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, ii. 66 (1814): *A. austriacum*.**ACERATES**, Ell. (Asclepiadac.).Ivesii, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 509 (1915): *Asclepias viridiflora*, var. *Ivesii*, *Britton*.**ACETOSA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: *Rumex*, Linn. (Polygonac.).**ACHASMA**, Griff. (Zingiberac., Scitamin., Gen. Pl.).labellosum, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 55 (1914): *Amomum labellosum*.xanthoparyphe, *Valetton, l. c.*: *Amomum xanthoparyphe*.**ACHATOCARPUS**, Triana (Phytolaccac.).Hasslerianus, *Heimerl in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1912, lxii. 14.—Parag.**ACHILLEA**, Linn. (Compos.).abscondita, *Wein in Fedde, Repert.* xi. 395 (1912), hybr.—German.Albertiana, *Vacc. in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 57: *A. graja*, var. *Albertiana*, *Beauverd & Bonati*.argentea, *Vis. in Flora*, 1829, i. Ergänzungsbl. 22.—Dalmat.Conrathii, *Fritsch in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxxv. 241, hybr.—Tirol.gossypina, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 435 (1913).—Mesopotam.Mihaliki, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 886, hybr.—Hungar.paucidentata, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 530 (1912): *A. nobilis*, var. *paucidentata*, *Ambr.*punctata, *Tenore, Fl. Nap.* i. p. 1. (1811); ii. 253; *Atl.* t. 83.—Ital.Rompelii, *Murr in Allg. Bot. Zeitschr.* 1912, xviii. 2, hybr.—Vorarlberg.setacea, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 847 (1839).—Helvet.sordida, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 529 (1912): *A. Millefolium*, var. *sordida*, *Koch*.Tenorii, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 370 (1914): *A. punctata*, *Ten.*Wagneri, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 314, hybr.—Ruman.**ACHRADELPHA**, O. F. Cook in Journ. Wash. Acad. Sc. 1913, iii. 158; et in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 284. **SAPOTACEAE.**mammosa, O. F. Cook, l. c. 160; et l. c. 285: *Achras mammosa*.viridis, O. F. Cook in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. 36, *Seeds & Pl. Imported*, 10, 69 (1915): *Calocarpum viride*.**ACHRADOTYPUS**, Baill. (Sapotac.).decandrus, *Guillaumin in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 26 (1914): *Chrysophyllum decandrum*.**ACHROANTHES**, Raf. (Orchidac.).porphyrea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 116 (1913): *Microstylis porphyrea*.**ACHYRANTHES**, Linn. (Amarantac.).chinensis, *Osbeck, Dagbok Ostind. Resa*, 205 (1757).—China.**ACHYRANTHES** :—hamata, *Léveillé & Vaniot in Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 23 (1914-15).—China (Kweichau).hispida, *Burm. Index Alter Herb. Amboin.* p. E. 1, recto (1769), sphalm.: *Acalypha hispida*.longifolia, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 180: *A. bidentata*, var. *longifolia*, *Makino*.spiciflora, *Burm. Index Alter Herb. Amboin.* p. E. 1, recto (1769), sphalm.: *Acalypha spiciflora*.**ACHYROSPERMUM**, Blume (Labiata.).micranthum, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 552 (1913).—Congo Belg.Mildbraedii, *Perkins, l. c.* 553.—Congo Belg.Schimperii, *Perkins, l. c.*: *Elsholtzia Schimperii*.**ACIDANTHERA**, Hochst. (Iridac.).Muirii, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 195 (1915).—Cape of Good Hope.**ACIDOCROTON**, Griseb. (Euphorbiac.).verrucosus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 513 (1913).—Jamaica.**ACIDOTON**, Sw. (Euphorbiac.).microphyllus, *Urb.; Urb. Symb. Antill.* vii. 513 (1913), descr. ampl.—Haiti; Santo Domingo.**ACINETA**, Lindl. (Orchidac.).Moorei, *Rolfe in Bot. Mag.* t. 8392 (1911).—Am. austr.**ACINOS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: *Satureia*, Linn. (Labiata.).**ACIOA**, Aubl. (Rosac.).Sapini, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 80 (1914).—Congo Belg.Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 29 (1913).—S. Nigeria.**ACIOTIS**, D. Don (Melastomatac.).trinitensis, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 310 (1912).—Trinidad.**ACIPHYLLA**, Forst. (Umbellif.).cartilaginea, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 49 (1915).—N. Zel.congesta, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 44 (1915).—N. Zel.Crosby-Smithii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 48 (1915).—N. Zel.Cuthbertiana, *Petrie, l. c.*—N. Zel.indurata, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 40 (1915).—N. Zel.intermedia, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 180 (1912).—N. Zel.multisecta, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 43 (1915).—N. Zel.oreophila, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 180, corrigenda (1912): *A. intermedia*.pinnatifida, *Petrie, l. c.* 1910, xliii. 254 (1911).—N. Zel.similis, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 42 (1915).—N. Zel.Spedeni, *Cheeseman, l. c.* 1912, xlv. 93 (1913).—N. Zel.**ACISANTHERA**, Adans. (Melastomatac.).simplex, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 57 (1914).—Mexico.**ACKAMA**, A. Cunn. (Cunoniace.; Saxifragac., Gen. Pl.).mollis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 166 (1914).—Austral. (N. S. Wales).pauana, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 645 (1912).—N. Guin.**ACMADENIA**, Bartl. & Wendl. (Rutac.).apetala, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 121 (1912).—Cape of Good Hope.barosmoides, *Dümmer in Journ. Bot.* 1913, li. 221.—Cape of Good Hope.Burchellii, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 164 (1912).—Cape of Good Hope.gracilis, *Dümmer, l. c.* 163.—Cape of Good Hope.

**ACMADENIA** :—

heterophylla, *Glover in Ann. Bolus Herb.* i. 127 (1915).—Cape of Good Hope.  
neglecta, *Dimmer in Fedde, Repert.* xi. 120 (1912).—Afr. austr.

**ACMISPON**, Raf. (Legumin.).

aestivalis, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 63.—U.S.A. (Calif.).  
americanus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 45: *Trigonella americana*.  
elatus, *Rydberg, l. c.* 46: *Hosackia elata*.  
glabratus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 65.—U.S.A. (Calif.).  
gracilis, *A. A. Heller, l. c.* 61.—U.S.A. (Calif.).  
mollis, *A. A. Heller, l. c.* 62: *Hosackia mollis*.  
pilosus, *A. A. Heller, l. c.* 64: *Hosackia pilosa*.  
sparsiflorus, *A. A. Heller, l. c.* 63.—U.S.A. (Calif.).

**ACOMASTYLIS**, Greene (Rosac.).

arapahoensis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 146 (1911).—U.S.A. (Colorado).  
humilis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 412 (1913): *Sieversia humilis*.

**ACONITUM**, Linn. (Ranunculac.).

acaule, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 270 (1912): *A. Napellus*, var. *acaule*, *Finet & Gagnepain*.  
Ackermannii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 53; liv. 180.—Hab.?  
alpinum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 522 (1839).—Helvet.  
aquilonare, *A. Kern. ex Gayer in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 201.—Hungar.  
brachypodium, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 268 (1912).—China (Yunnan).  
brevicalcaratum, *Diels, l. c.* 267: *A. Lycoctonum*, var. *brevicalcaratum*, *Finet & Gagnepain*.  
Bulleyanum, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
caucasicum, *Busch in Act. Hort. Jurjev.* 1900, 116, 119, 121.—Caucas.  
Clusii, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, ii. 208 (1814): *A. neomontanum*, *Koelle*.  
episcopale, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 341 (1914).—China (Yunnan).  
Fukutomei, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 1 (1914).—Formosa.  
grandiflorum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 522 (1839).—Helvet.  
hakusanense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 52.—Japan.  
Howellii, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 473: *A. bulbiferum*, *Howell*.  
iochanicum, *Ulrich in Engl. Jahrb.* xlvi. 616 (1913).—China (Yunnan).  
jucundum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 266 (1912).—China (Yunnan).  
Komatsui, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 62; *et in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 29, t. 99.—Japan.  
kurilense, *Takeda in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 50 (1914).—Ins. Kuril.  
leptophyllum, *Reichb. ex Gayer in Magyar Bot. Lap.* 1909, viii. 206; x. 199.—Helvet.  
macilentum, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 321 (1914).—U.S.A. (Oregon).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 341 (1914).—China (Yunnan).  
Matsumurae, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 59; *et in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 31, t. 100.—Japan.  
meta-japonicum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 60: *A. uncinatum*, var. *japonicum*, *Regel*.  
monanthum, *Nakai, l. c.* 58.—Corea.  
montanum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 522 (1839).—Helvet.  
oenipontanum, *Gayer in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 201.—Tirol.  
Potanini, *Komarou in Fedde, Repert.* xiii. 234 (1914).—Tibet.  
pterochaete, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (564).—Japan.  
rivale, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 521 (1839).—Helvet.  
Ronningeri, *Gayer in Österr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 67, hybr.—Tirol.  
seoulense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 52.—Corea.

**ACONITUM** :—

squarrosum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 28 (1912): *A. pyrenaicum*.  
stenanthum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 61.—Corea.  
subcuneatum, *Nakai, l. c.* 59.—Japan.  
transsectum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 268 (1912).—China (Yunnan).  
triphyllum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 57: *A. koreanum*, *Nakai*.  
venatorium, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 269 (1912).—Burma.  
yuparense, *Takeda in Notes Roy. Bot. Gard. Edin.* viii. 232 (1915).—Japan. (Yezo).  
Zuccarini, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 62.—Japan.

**ACRANTHERA**, Arn. (Rubiace.).

abbreviata, *Valetton in Ic. Egor.* t. 355 (1913).—Borneo.  
capitata, *Valetton, l. c.* t. 391 (1914).—Borneo.  
didymocarpus, *H. H. W. Pearson ex Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 32 (1909), in syn.: *Gardenia didymocarpus*.  
Hallieri, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 356 (1913).—Borneo.  
hirtostipula, *Valetton, l. c.* t. 392 (1914).—Borneo.  
involucrata, *Valetton, l. c.* t. 393 (1914).—Borneo.  
lanceolata, *Valetton, l. c.* t. 394 (1914).—Borneo.  
maculata, *Valetton, l. c.* t. 395 (1914).—Borneo.  
monantha, *Valetton in Engl. Jahrb.* xlvi. 111 (1912).—Borneo.  
multiflora, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 396 (1914).—Borneo.  
ophiorhizoides, *Valetton, l. c.* t. 397 (1914).—Borneo.  
parviflora, *Valetton, l. c.* t. 398 (1914).—Borneo.  
philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 32.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
strigosa, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 399 (1914).—Borneo.

**ACRIOPSIS**, Reinw. (Orchidac.).

annamica, *Finet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 25 (1911).—Anam.

**ACRIVIOLO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: **Tropaeolum**, Linn. (Tropaeolac.).**ACROCEPHALUS**, Benth. (Labiata).

abyssinicus, *Hochst. ex Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 85 (1911).—Abyss.  
Chevalieri, *Briquet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 194 (1912).—Sudan. (Haut-Oubangui).  
chirindensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 171 (1911).—Gazaland.  
cristatus, *Briquet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 195 (1912).—Sudan. Gall.  
fruticosus, *Dunn in Notes Roy. Bot. Gard. Edin.* viii. 154 (1913).—China (Yunnan).  
kundelungensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 506 (1913).—Congo Belg.  
Martretii, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 248 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
picturatus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 171 (1911).—Gazaland.  
sordidus, *Briquet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 195 (1912).—Senegamb.  
spicatus, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 356.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
triramulus, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 169.—Angola.

**ACROLOPHIA**, Pfitzer (Orchidac.).

Bolusii, *Rolfe in Orch. Rev.* 1911, xix. 198: *Enlophia cochlearis*, *Bolus*.

**ACRONYCHIA**, Forst. (Rutac.).

Barberi, *Gamble in Kew Bull.* 1915, 345.—Ind. or. (Madras).  
eriocarpa, *Panch. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 98 (1911): *Bauerella australiana*.  
Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 374 (1914–15).—China (Kweichow).  
ligustroides, *Panch. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 98 (1911): *Bauerella australiana*.  
ovalifolia, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*: *Bauerella australiana*.

**ACROSTIGMA**, O. F. Cook & Doyle in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 228 (1913). **PALMAE**.  
equale, *O. F. Cook & Doyle, l. c.*—Colomb.**ACROSYNANTHUS**, Urb. Symb. Antill. vii. 544 (1913). **RUBIACEAE**.  
revolutus, *Urb. l. c.*—Cuba.**ACTEPHILA**, Blume (Euphorbiac.).

gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 903 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
magnifolia, *Elmer, l. c.* 904.—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**ACTINEA**, Juss. (Compos.).

lanigera, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 245 (1911), in obs.: *Tetraneuris lanigera*.  
Palmeri, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 506 (1913): *Actinella Palmeri*.

**ACTINELLA**, Pers. (Compos.).

carnosa, *A. Nelson, New Man. Centr. Rocky Mts.* 559 (1909): *Chaenactis scaposa*.  
epunctata, *A. Nelson, l. c.* 560: *Tetraneuris epunctata*.  
eradiata, *A. Nelson, l. c.* 559: *Tetraneuris eradiata*.  
fastigiata, *A. Nelson, l. c.* 560: *Tetraneuris fastigiata*.  
incana, *A. Nelson, l. c.* 559: *Tetraneuris incana*.  
linearis, *A. Nelson, l. c.* 560: *Tetraneuris linearis*.  
simplex, *A. Nelson, l. c.* 558: *Tetraneuris simplex*.

**ACTINIDIA**, Lindl. (Dilleniace.; Ternstroemiace., Gen. Pl.).

coriacea, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xxxix. 405 (1911).—China (Szechuan; Yunnan).  
Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 175 (1914).—China (Kweichow).  
hypoleuca, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (163), japonice; *et l. c.* 1914, xxviii. 312, descr. lat.—Japan.  
japonica, *Nakai, l. c.* 1913, xxvii. (163), japonice; *et l. c.* 1914, xxviii. 311, descr. lat.—Japan.  
pachyphylla, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xxxix. 409 (1911).—China (Kwangtung).  
purpurea, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 378 (1915).—China.  
Rubus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
rudis, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xxxix. 408 (1911).—China.  
valvata, *Dunn, l. c.* 404.—China (Kiangsi).  
venosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 383 (1915).—China (Szechuan).

**ACTINODAPHNE**, Nees (Laurac.).

cinerea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1795 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
citratea, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 164 (1913): *Litsea citratea*.  
cochinensis, *Meissn.; Lecomte, Not. Syst.* ii. 330 (1913), descr. emend.—China; Indo-China.  
concinna, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 44 (1914).—Penins. Mal.  
confertifolia, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 74 (1914): *Litsea confertifolia*.  
cupularis, *Gamble, l. c.* 75: *Litsea cupularis*.  
Foxworthiana, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 129 (1914).—Borneo.  
Henryi, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 265.—China (Yunnan).  
hypoleucophylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 169 (1915).—Formosa.  
morrisonensis, *Hayata, l. c.* iii. 165 (1913): *Litsea morrisonensis*.  
mushaensis, *Hayata, l. c.* v. 171 (1915): *Litsea mushaensis*.  
nantoensis, *Hayata, l. c.* iii. 165 (1913): *Litsea nantoensis*.

**ACTINOPHLOEUS**, Becc. (Palmae).

Guppyanus, *Becc. in Webbia*, iv. 264 (1914).—Ins. Solomon.  
Kraemerianus, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 30 (1914).—Ins. Bismarck.  
punctulatus, *Becc. l. c.* 31.—N. Guin.

**ACTINORHYTIS**, H. Wendl. & Drude (Palmae).

poamaui, *Becc. in Webbia*, iv. 274 (1914).—Ins. Solomon.



**ACTINOSTEMMA**, Griff. (Cucurbitac.).

Chaffanjonii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 121 (1914-15).  
—China (Kweichau).  
palmatum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii, 158: A. lobatum, var. palmatum, *Makino*.

**ACTINOSTEMON**, Mart. (Euphorbiac.).

amazonicus, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 63 (1912).—Bras. (Amaz.).  
angustifolius, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 64 (1912): Dactylostemon angustifolius.  
anisandrus, *Pax, l. c.* 79: Dactylostemon anisandrus.  
australis, *Pax, l. c.* 69: Dactylostemon australis.  
brasiliensis, *Pax, l. c.* 80: Excoecaria brasiliensis.  
cantagallensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 634 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
communis, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 65 (1912): Dactylostemon communis.  
conceptionis, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 67 (1912): Dactylostemon Klotzschii, var. conceptionis, *Chodat & Hassler*.  
desertorum, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 70 (1912): Dactylostemon desertorum.  
estrellensis, *Pax, l. c.* 71: Dactylostemon estrellensis.  
Gardneri, *Pax, l. c.* 63: Dactylostemon Gardneri.  
glabrescens, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 64 (1912).—Bras. (Rio de Janeiro).  
Glaziovii, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 74.—Bras. (Rio de Janeiro; Minas Geraes).  
grandifolius, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 61 (1912): Dactylostemon grandifolius.  
guyanensis, *Pax, l. c.* 80: Dactylostemon guyanensis.  
jamaicensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 7.—Jamaica.  
Klotzschii, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 69 (1912): Dactylostemon Klotzschii.  
lagoensis, *Pax, l. c.* 62: Dactylostemon lagoensis.  
leptopus, *Pax, l. c.* 69: Dactylostemon leptopus.  
Lundianus, *Pax, l. c.* 70: Dactylostemon Lundianus.  
mandiocanus, *Pax, l. c.* 61: Dactylostemon mandiocanus.  
Schomburgkii, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 68 (1912): Dactylostemon Schomburgkii.  
sparsifolius, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 72 (1912): Dactylostemon sparsifolius.  
tortuosus, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 634 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
verrucosus, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**ADAMIA**, Wall. (Saxifragac.).

sumatrana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Sumatra.

**ADANSONIA**, Linn. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

Bernieri, *Baillon ex H. Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag.* 20 (1912).—Madag.

**ADELMERIA**, Ridley (Zingiberac.).

alpinum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2885 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
oblonga, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 443 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
paradoxa, *Merrill, l. c.* 444: Hornstedtia paradoxa.

**ADELONENGA**, Becc. (Palmae).

microspadix, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 26 (1914): Kentia microspadix.  
rasesa, *Becc. l. c.*—Ins. Bismarck.

**ADENANDRA**, Willd. (Rutac.).

Bolusii, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 163 (1912).—Cape of Good Hope.  
Schlechteri, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 328.—Cape of Good Hope.

**ADENANTHERA**, Linn. (Legumin.).

Forbesii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 61 (1911).—Sumatra.

**ADENIA**, Forsk. (Passiflorac.).

celebica, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 90 (1914): Modecca celebica.  
crassa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 331. —Ins. Philipp. (Basilan).  
digitata, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): Modecca digitata.

**ADENIA** :—

formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 8 (1914), in syn.: Modecca formosana.  
gummifera, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): Modecca gummifera.  
hastata, *Burtt-Davy, l. c.*: Modecca hastata.  
longifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 330.—Ins. Philipp. (Basilan).  
palmatifolia, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
pinnatisecta, *Craib in Kew Bull.* 1914, 124: Modecca pinnatisecta.  
Stolzii, *Harms in Fedde, Repert.* xi. 35 (1912).—Afr. trop. or.  
tuberifera, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Expd.* 1911-12, i. 158 (1914).—Rhodesia.  
viridiflora, *Craib in Kew Bull.* 1914, 124.—Siam.

**ADENIMESA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914,

iii. 193, in adnot.: **Mesadenia**, Raf. (Compos.).  
atriplicifolia, *Nieuwland, l. c.*, in adnot.: Mesadenia atriplicifolia.

**ADENOCALYMMA**, Mart. (Bignoniac.).

gracile, *Bureau ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 523, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
subincanum, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 201 (1915).—Bras. (Pará).

**ADENOCHLAENA**, Boivin (Euphorbiac.).

siamensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 180 (1911).—Penins. Mal.

**ADENOCLINE**, Turcz. (Euphorbiac.).

bupleuroides, *Prain in Ann. Bot.* 1913, xxvii. 407: Mercurialis bupleuroides.  
procumbens, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914): Mercurialis procumbens.  
stricta, *Prain in Kew Bull.* 1912, 338.—Cape of Good Hope.  
violaeifolia, *Prain in Ann. Bot.* 1913, xxvii. 403: Mercurialis violaeifolia.  
Zeyheri, *Prain, l. c.* 408: Mercurialis Zeyheri.

**ADENODOLICHOS**, Harms (Legumin.).

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 502 (1913).—Congo Belg.  
Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 474 (1913).—Congo Belg.; Rhodesia.  
Kaessneri, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 452 (1913).—Congo Belg.  
obtusifolius, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Expd.* 1911-12, i. 102 (1914).—Rhodesia.  
pachyrhizus, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 503 (1913).—Congo Belg.

**ADENOGRAMMA**, Reichb. (Phytolaccac.).

Dregeana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—Hab. ?

**ADENOGYNE**, Klotzsch (Euphorbiac.).

ypanemensis, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 134 (1912), in syn.: Sebastiania ypanemensis.

**ADENONCOS**, Blume (Orchidac.).

celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 192 (1911).—Celebes.  
nasonioides, *Schlechter, l. c.* 193.—Celebes.  
papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 969 (1913): A. virens, var. papuana, *Schlechter*.  
saccata, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 104 (1912).—Borneo.

**ADENOPETALUM**, Klotzsch & Garcke (Euphorbiac.).

Barnesii, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 377 (1913).—Mexico.

**ADENOPHORA**, Fisch. (Campanulac.).

Argyi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 292.—China (Kiangsu).  
Bulleyana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 175 (1912).—China (Yunnan).  
coelestis, *Diels, l. c.* 173.—China (Yunnan).  
curvidens, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 6.—Corea.  
diplodonta, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 176 (1912).—China (Yunnan).

**ADENOPHORA** :—

Forrestii, *Diels, in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 174 (1912).—China (Yunnan).  
leptosepala, *Diels, l. c.* 175.—China (Yunnan).  
megalantha, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 165 (1911).—Formosa.  
ornata, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 174 (1912).—China (Yunnan).  
pachyrhiza, *Diels, l. c.* 176.—China (Yunnan).  
rotundifolia, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 292.—China (Kiangsu).  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 22 (1913).—Corea.  
Tashiroi, *Makino & Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 66 (1911): A. polymorpha, var. Tashiroi, *Makino & Nakai*.  
Watsoni, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 175 (1914).—China (Szechuan).

**ADENOPUS**, Benth. (Cucurbitac.).

chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Franç. Centr.* i. 136 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**ADENORACHIS**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 93: **ROSACEAE**.

[ARONIA, Medik.]  
arbutifolia, *Nieuwland, l. c.* 94: Aronia arbutifolia.  
atropurpurea, *Nieuwland, l. c.*: Pyrus arbutifolia, var. atropurpurea, *B. L. Robinson*.  
melanocarpa, *Nieuwland, l. c.*: Pyrus melanocarpa.  
nigra, *Nieuwland, l. c.* 277: Hahnia arbutifolia, var. nigra, *Medik.*

**ADENOSACME**, Wall. (Rubiace.).

apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1001 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
chasalioides, *Craib in Kew Bull.* 1911, 189.—Indo-China.  
coriacea, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 130 (1912).—China (Kwangtung).  
flava, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 29 (1909).—Penins. Mal.  
lanceolata, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1002 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ADENOSMA**, R. Br. (Scrophulariac.).

bracteosum, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 332 (1911).—Cochinch.  
buchneroides, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 314 (1914).—Anam.  
cordifolium, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 331 (1911).—Cochinch.  
glutinosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914): Gerardia glutinosa.  
ramosum, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 332 (1911).—Indo-China.  
Thorelii, *Bonati, l. c.* 331.—Indo-China.

**ADENOSTEMMA**, Forst. (Compos.).

nutans, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 344 (1912).—Mexico.

**ADENOSTEPHANUS**, Klotzsch (Proteac.).

emarginata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 604 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
Loeseneriana, *Taub. ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
rufa, *Loesener ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**ADENOSTOMA**, Hook. & Arn. (Rosac.).

californicum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 707 (1913).—U.S.A. (Calif.).  
laxum, *Gandoger, l. c.* 708.—U.S.A. (Calif.).

**ADENOSTYLES**, Cass. (Compos.).

eginensis, *Lagger ex Braun in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 96 (1913), hybr.—Helvet.  
intermedia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 812 (1839).—Helvet.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913), in syn.: Senecio Mairei.

**ADENOSTYLIS**, Blume (Orchidac.).

arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. Add. & Corr. (1915): Zeuxine arisanensis.  
Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 408 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ADESMIA**, DC. (Legumin.).

hedysaroides, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 398 (1913): Patagonium hedysaroides.

**ADHATODA**, Medik. (Acanthac.).

auriculata, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 87 (1913).—S. Nigeria.  
Buchholzii, *S. Moore, l. c.* 74: Duvernoia Buchholzii.

**ADHATODA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: **Adhatoda**, Medik. (Acanthac.).**ADICEA** Raf. (Urticac.).

Deamii, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 10.—U.S.A. (Indiana).  
fontana, *Lunell, l. c.* 7.—U.S.A. (N. Dakota).  
Nieuwandii, *Lunell, l. c.* 10.—U.S.A. (Indiana).  
opaca, *Lunell, l. c.* 8.—U.S.A. (N. Dakota).

**ADINA**, Salisb. (Rubiace.).

Garciae, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 986 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
indivisa, *Lace in Kew Bull.* 1915, 115.—Upper Burma.  
minutiflora, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 390 (1914).—Ins. Sunda (Billiton).  
Tschokkei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 987 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**ADINANDRA**, Jack (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

apensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2833 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
coriacea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 317.—Ins. Philipp. (Luzon).  
hainanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 43 (1913).—China (Hainan).  
hypochlora, *Hayata, l. c.* 44.—Formosa.  
lasiostyla, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 42 (1911).—Formosa.  
leytensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 377.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Loheri, *Merrill l. c.* 318.—Ins. Philipp. (Luzon).  
MacGregorii, *Merrill, l. c.* 319.—Ins. Philipp. (Luzon).  
maquilingensis, *Merrill, l. c.* 317.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2834 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
montana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 44 (1915).—Penins. Mal.  
nigropunctata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 320.—Ins. Philipp. (Leyte).  
parvifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 23 (1910).—Penins. Mal.  
pedunculata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 43 (1911).—Formosa.  
Robinsonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2836 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
rostrata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).  
urduetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2837 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ADINOBOTRYS**, Dunn in Kew Bull. 1911, 194. **LEGUMINOSAE**.

atropurpureus, *Dunn, l. c.* 197: Pongamia atropurpurea.  
erianthus, *Dunn, l. c.* 194: Millettia eriantha.  
filipes, *Dunn l. c.* 195.—China (Yunnan; Kwangsi).  
myrianthus, *Dunn, l. c.* 196.—Borneo.  
Nieuwenhuisii, *Dunn, l. c.*: Millettia Nieuwenhuisii.  
scandens, *Dunn, l. c.* 1912, 364: Whitfordia scandens.

**ADYSETON**, Bubani (Crucif.).

alyssooides, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 33: Alyssum alyssoides.

**AECHMEA**, Ruiz & Pav. (Bromeliace.).

cylindrica, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 413 (1913).—Peruv.

**AEGILOPS**, Linn. (Gramin.).

longissima, *Schweinf. & Muschler in Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 156 (1912).—Egypt.

**AEGIPHILA**, Jacq. (Verbenac.).

fasciculata, *Donn, Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 425.—Guatem.

**AEGIPHILA** :—

ferruginea, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 546, nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
paludosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 191 (1915).—Mexico.

**AEGLOPSIS**, Swingle in Bull. Soc. Bot. France,

1911, lviii. Mém. VIII. 237 (1912). **RUTACEAE**.  
Chevalieri, *Swingle, l. c.* 240; *et l. c.* 1913, lx. 406, descr. ampl.—Guinea (Côte d'Ivoire).

**AEGOPOGON**, Beauv. (Gramin.).

breviglumis, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 139 (1912): A. geminiflorus, var. breviglumis, *Scribn.*  
imperfectus, *Nash, l. c.* 138.—Mexico.

**AEOLANTHUS**, Mart. (Labiata.).

calvus, *Briquet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 196 (1912).—Sudan. (Haut-Oubangui).  
Chevalieri, *Briquet, l. c.* 197.—Sudan. Gall.  
lobatus, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 170.—Angola.  
purpureo-pilosus, *Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 323.—Congo Belg.

**AEONIUM**, Webb & Berth. (Crassulac.).

exsul, *Bornmüller in Fedde, Repert.* xii. 2 (1913), in syn.: Sempervivum exsul.

**AERANGIS**, Reichb. f. (Orchidac.).

articulata, *Schlechter, Orchideen*, 597 (1914): Angraecum articulatum.  
Batesii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 599 (1915), in obs.: Mystacidium Batesii.  
biloba, *Schlechter, l. c.* 598, in obs.: Angraecum bilobum.  
citratum, *Schlechter, Orchideen*, 598 (1914): Angraecum citratum.  
cryptodon, *Schlechter, l. c.*: Angraecum cryptodon.  
Ellisii, *Schlechter, l. c.*: Angraecum Ellisii.  
Engleriana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 599 (1915), in obs.: Aeranthus Englerianus.  
falcifolia, *Schlechter, l. c.* 598.—Afr. trop. or.  
fastuosa, *Schlechter, Orchideen*, 598 (1914): Angraecum fastuosum.  
fuscatum, *Schlechter, l. c.*: Angraecum fuscatum.  
hyaloides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 599 (1915), in obs.: Angraecum hyaloides.  
Kirkii, *Schlechter, Orchideen*, 599 (1914): Angraecum Kirkii.  
macrocentra, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 427 (1915): Angraecum macrocentrum.  
modesta, *Schlechter, Orchideen*, 600 (1914): Angraecum modestum.  
musciola, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 599 (1915), in obs.: Aeranthus musciola.  
mystacioides, *Schlechter, l. c.* 598.—Afr. trop. or.  
oligantha, *Schlechter, l. c.* 599.—Afr. trop. or.  
potamophila, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 427 (1915): Angraecum potamophilum.  
pulchella, *Schlechter, l. c.*: Angraecum pulchellum.  
stylosa, *Schlechter, l. c.*: Angraecum stylosum.  
umbonata, *Schlechter, l. c.*: Rhaphidorrhynchus umbonatus.

**AERANTHES**, Lindl. (Orchidac.).

filipes, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 185.—Madag.  
parvula, *Schlechter, l. c.* 186.—Madag.  
Perrieri, *Schlechter, l. c.* 187.—Madag.

**AËRIDES**, Lour. (Orchidac.).

Greenei, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 271 (1911).—Himal.  
Jarkianum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 53.—Ins. Philipp.  
reversum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 45 (1912).—Ins. Celebes.  
rubescens, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 29, in obs.: Saccolabium rubescens.

**AESCHRION**, Vell. (Simarubac.).

antillana, *Small in N. Amer. Fl.* xxv. 233 (1911): Rhus antillana.

**AESCHYNANTHUS**, Jack (Gesneriac.).

camiguinensis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 164.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
chorisepala, *Orr in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 223 (1914).—China (Yunnan).

**AESCHYNANTHUS** :—

Dunnii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 453 (1911).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xi. 495 (1913).—China (Kweichau).  
Everettiana, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 311.—Ins. Philipp. (Negros).  
firma, *Kränzlin, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Foxworthyi, *Kränzlin, l. c.* 163.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Garrettii, *Craib in Kew Bull.* 1913, 201.—Siam.  
Gibbsiae, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 117 (1914).—Borneo.  
glomeriflora, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 312.—Ins. Philipp. (Luzon; Mindanao).  
leucothamnus, *Kränzlin, l. c.* 165.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
lineatus, *Craib in Kew Bull.* 1913, 201.—Siam.  
Loheri, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 165.—Ins. Philipp. (Luzon).  
parviflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 48 (1909).—Penins. Mal.  
pergracilis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 313.—Ins. Philipp. (Negros).  
persimilis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 430.—Siam.  
polillensis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 314.—Ins. Philipp. (Polillo).  
serpens, *Kränzlin, l. c.* 166.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
stenocalyx, *Kränzlin, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
stenophylla, *Ridley; Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 33 (1912), descr. ampl.—Penins. Mal.  
zamboangensis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 313.—Ins. Philipp. (Negros).

**AESCHYNOMENE**, Linn. (Legumin.).

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 503 (1913).—Congo Belg.  
elisabethvilleana, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
gazensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 56 (1911).—Gazaland.  
glaucous, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 84 (1914).—Rhodesia.  
Harmsiana, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 504 (1913).—Congo Belg.  
Hockii, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
Homblii, *De Wild. l. c.* xiii. 107 (1914).—Congo Belg.  
kapiensis, *De Wild. l. c.* 114.—Congo Belg.  
multicaulis, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 226 (1914).—Afr. trop. or.  
nodulosa, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 56 (1911): Smithia nodulosa.  
oaxacana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 181 (1915).—Mexico.  
picachensis, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.  
racemosa, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 504 (1913).—Congo Belg.  
striata, *De Wild. l. c.* xiii. 107 (1914).—Congo Belg.  
subaphylla, *De Wild. l. c.* xi. 505 (1913).—Congo Belg.  
sublignosa, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
tchadica, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 85 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
tenerrima, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 503 (1913).—Honduras Brit.  
zigzag, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 506 (1913).—Congo Belg.

**AESCLUS**, Linn. (Hippocastanac.; Sapindac., Gen. Pl.).

georgiana, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 259 (1913).—U.S.A. (Georgia).  
glaucescens, *Sargent, l. c.* 257.—U.S.A. (Georgia).  
Harbisoni, *Sargent, l. c.* 259, hybr.—U.S.A. (Georgia).  
octandra, *Marsh. Arbust.* 4 (1785).—Am. bor.  
splendens, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 269 (1913).—U.S.A. (Gulf States).  
Wilsonii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 498 (1913).—China (Szechuan; Hupeh).  
woerlitensis, *Koehne in Fedde, Repert.* xi. 396 (1912).—Hab.?

**AËTANTHUS**, Engl. (Loranthac.).

coriaceus, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 437 (1911).—Peruv.  
Paxianus, *Patschovsky, l. c.*—Peruv.

**AETHIONEMA**, R. Br. (Crucif.).

amoenum, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 199.—Armen.  
 fruticosum, *Bordzilowski in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 19.—Caucas.  
 Kotschy, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 199, nomen.—Hab.?  
 pallidiflorum, *Hauskn. & Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 176 (1911).—Mesopotam.  
 peregrinum, *Vines & Druce, Morison. Herb.* 27 (1914): *Thlaspi* peregrinum.  
 recurvum, *Hauskn. & Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 175 (1911).—Kurdistan.  
 Sintenisii, *Hauskn. & Bornmüller, l. c.* 174.—As. Min. (Pontus).

**AFRAMOMUM**, K. Schum. (Zingiberac.).

Mildbraedii, *Loesener in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 66 (1910).—Congo Belg.

**AFRARDISIA**, Mez (Myrsinac.).

Buesgenii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 516 (1912).—Cameroons.  
 dentata, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 514.—Afr. trop. occ. et centr.  
 hylophila, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 513.—Cameroons.  
 Ledermannii, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 517.—Congo Belg.  
 leucantha, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 515.—Cameroons.  
 Mildbraedii, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 518.—Cameroons.  
 oligantha, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 517.—Cameroons.  
 platyphylla, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 514.—Cameroons.  
 rosacea, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 515.—Cameroons.

**AFROFITTONIA**, Lindau in Engl. Jahrb. xlix. 406 (1913). **ACANTHACEAE**.

silvestris, *Lindau, l. c.* 407.—Cameroons.

**AFROHAMELIA**, Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 48 (1913). **RUBIACEAE**.

bracteata, *Wernham, l. c.* 44.—S. Nigeria.

**AFROMENDONCIA**, Gilg (Acanthac.).

iodioides, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 74 (1913).—S. Nigeria.  
 Klainiana, *Pierre ex Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 285 (1912): *A. Lindaviana*.

**AFRORMOSIA**, Harms (Legumin.).

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 506 (1913).—Congo Belg.  
 elata, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 430 (1913).—Cameroons.

**AFROSISON**, H. Wolff in Engl. Jahrb. xlviii. 261 (1912). **UMBELLIFERAE**.

djurense, *H. Wolff, l. c.* 262.—Sudan. Brit.  
 Schweinfurthii, *H. Wolff, l. c.* 261.—Afr. trop. (Niam-niamland).

**AFROSTYRAX**, Perkins & Gilg (Styracac.).

lepidophyllus, *Mildbraed in Engl. Jahrb.* xlix. 556 (1913).—Cameroons.  
 macranthus, *Mildbraed, l. c.* 555.—Cameroons.

**AFZELIA**, Smith (Legumin.).

bella, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 425 (1913).—Afr. trop. occ.  
 bipindensis, *Harms, l. c.* 426.—Cameroons.  
 Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 369 (1914).—Congo Belg.  
 pachyloba, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 426 (1913).—Cameroons.  
 siamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 47.—Siam.  
 Tashiroi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 85 (1913), in syn.: *Intsia* Tashiroi.  
 xylocarpa, *Craib in Kew Bull.* 1912, 267: *Pahudia* xylocarpa.  
 Zenkeri, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 427 (1913).—Cameroons.

**AGALINIS**, Raf. (Scrophulariac.).

acuta, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 338.—U.S.A. (N.E. States).  
 albida, *Britton & Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 391.—Jamaica; Cuba.  
 aspera, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 209 (1913): *Gerardia* aspera.

**AGALINIS** :—

Besseyana, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 211 (1913): *Gerardia* Besseyana.  
 decemloba, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 434: *Gerardia* decemloba.  
 delicatula, *Pennell, l. c.* 425.—U.S.A. (Florida).  
 divaricata, *Pennell, l. c.* 437: *Gerardia* divaricata.  
 filicaulis, *Pennell, l. c.* 438: *Gerardia* filicaulis.  
 Gattereri, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 213 (1913): *Gerardia* Gattereri.  
 georgiana, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 427: *Gerardia* georgiana.  
 Harperi, *Pennell ex Small, Fl. Miami*, 167 (1913).—U.S.A. (Florida).  
 heterophylla, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 209 (1913): *Gerardia* heterophylla.  
 Holmiana, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 429: *Gerardia* Holmiana.  
 laxa, *Pennell, l. c.* 431.—U.S.A. (Atlantic States).  
 linifolia, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 209 (1913): *Gerardia* linifolia.  
 oligophylla, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 432: *Gerardia* microphylla, *Small*.  
 parvifolia, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 212 (1913): *Gerardia* parvifolia.  
 paupercula, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 210 (1913): *Gerardia* paupercula.  
 pinetorum, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 424.—U.S.A. (Florida; Georgia).  
 pulchella, *Pennell, l. c.* 428.—U.S.A. (S. E. States).  
 purpurea, *Pennell, l. c.* 126: *Gerardia* purpurea.  
 Skinneriana, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 212 (1913): *Gerardia* Skinneriana.  
 tenella, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 434.—U.S.A. (S. E. States).

**AGALOMA**, Raf. (Euphorbiac.).

apocynifolia, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 300: *Euphorbia* apocynifolia.  
 arundelana, *Nieuwland, l. c.*: *Euphorbia* arundelana.  
 Curtisii, *Nieuwland, l. c.*: *Euphorbia* Curtisii.  
 discoidalis, *Nieuwland, l. c.*: *Euphorbia* discoidalis.  
 eriogonoides, *Nieuwland, l. c.* 299: *Euphorbia* eriogonoides.  
 exserta, *Nieuwland, l. c.* 300: *Tithymalopsis* exserta.  
 gracilis, *Nieuwland, l. c.* 299: *Euphorbia* gracilis.  
 Ipecacuanhae, *Nieuwland, l. c.* 300: *Euphorbia* Ipecacuanhae.  
 Joorii, *Nieuwland, l. c.*: *Tithymalopsis* Joorii.  
 mercurialina, *Nieuwland, l. c.* 299: *Euphorbia* mercurialina.  
 olivacea, *Nieuwland, l. c.* 300: *Euphorbia* olivacea.  
 paniculata, *Nieuwland, l. c.*: *Euphorbia* paniculata.  
 polyphylla, *Nieuwland, l. c.* 299: *Euphorbia* polyphylla.  
 zinniflora, *Nieuwland, l. c.*: *Tithymalopsis* zinniflora.

**AGANISIA**, Lindl. (Orchidac.).

brachystalix, *Rolfe in Orch. Rev.* 1914, xxii. 200: *Zygopetalum* brachystalix.

**AGANOSMA**, G. Don (Apocynac.).

apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1445 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Schlechteriana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 325 (1911).—China (Kweichau).  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1915, 433.—Siam.

**AGAPANTHUS**, L'Hérit. (Liliac.).

Weilligii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 125; *Journ. Roy. Hort. Soc.* xxxix. 363: *A. inapertus*.

**AGAPETES**, G. Don (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

Beccariana, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 885 (1912).—N. Guin.  
 Bulleyana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 294 (1912).—China (Yunnan).  
 intermedia, *Becc. ex J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 49 (1913), in syn.: *Dimorphanthera* intermedia.  
 Lacei, *Craib in Kew Bull.* 1913, 43.—Burma.  
 oblonga, *Craib, l. c.*—Burma.  
 parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 26 (1912).—Penins. Mal.  
 Prainiana, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 886 (1912).—N. Guin.  
 queenslandica, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 132 (1913).—Austral. (Queensland).

**AGAPETES** :—

Vonroemerii, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 886 (1912).—N. Guin.  
 Wardii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 330 (1915).—Upper Burma.  
 Wrightiana, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 887 (1912).—N. Guin.

**AGASTACHE**, Kuntze (Labiata.).

cana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 166 (1913): *Cedronella* cana.  
 Greenei, *Wootton & Standley, l. c.* 167: *Brittonastrum* Greenei.  
 Mearnsii, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico); Mexico.  
 micrantha, *Wootton & Standley, l. c.* 168: *Cedronella* micrantha.  
 verticillata, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 Wrightii, *Wootton & Standley, l. c.*: *Cedronella* Wrightii.

**AGATHIS**, Salisb. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

Beccarii, *Warburg, Monsunia*, i. 184 (1900).—Borneo.  
 borneensis, *Warburg, l. c.*—Borneo.  
 celebica, *Warburg, l. c.* 185: *Dammara* celebica.  
 flavescens, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 332.—Penins. Mal.  
 hypoleuca, *Warburg, Monsunia*, i. 186 (1900): *Dammara* hypoleuca.  
 Labillardieri, *Warburg, l. c.* 183.—Hab.?  
 lanceolata, *Warburg, l. c.* 186: *Dammara* lanceolata.  
 longifolia, *Warburg, l. c.*: *Dammara* longifolia.  
 macrophylla, *Mast. in Journ. Roy. Hort. Soc. Lond.* xiv. 197 (1892): *Dammara* macrophylla.  
 macrostachys, *Warburg, Monsunia*, i. 183 (1900).—Java; Sumatra?  
 Moorei, *Mast. in Journ. Roy. Hort. Soc. Lond.* xiv. 197 (1892): *Dammara* Moorei.  
 Motleyi, *Warburg, Monsunia*, i. 185 (1900), in obs.: *Dammara* Motleyi.  
 obtusa, *Mast. in Journ. Roy. Hort. Soc. Lond.* xiv. 197 (1892): *Dammara* obtusa.  
 ovata, *Warburg, Monsunia*, i. 186 (1900): *Dammara* ovata.  
 philippinensis, *Warburg, l. c.* 185.—Ins. Philipp. (Mindanao; Luzon).  
 regia, *Warburg, l. c.* 183.—Ins. Molucc. (Batjan).  
 rhomboidalis, *Warburg, l. c.* 184.—Penins. Mal.?  
 spinulosa, *Warburg, l. c.* 186: *Dammara* spinulosa.  
 Veitchii, *Seward & Ford in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond.* Ser. B. cxcviii. 317 (1906): *Dammara* Veitchii.

**AGATHOSMA**, Willd. (Rutac.).

acutissima, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 332 (1912).—Cape of Good Hope.  
 alticola, *Schlechter ex Dümmer, l. c.* 324 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Bolusii, *Dümmer, l. c.* 331.—Cape of Good Hope.  
 Bowiei, *Dümmer, l. c.* 401.—Cape of Good Hope.  
 brevistrigillosa, *Dümmer, l. c.* 417.—Cape of Good Hope.  
 Bunburyana, *Dümmer, l. c.* 419.—Cape of Good Hope.  
 Burchellii, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 328.—Cape of Good Hope.  
 capensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914): *Hartogia* capensis.  
 capituliformis, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 327 (1912).—Cape of Good Hope.  
 decipiens, *Dümmer, l. c.* 416.—Cape of Good Hope.  
 denticulata, *Dümmer, l. c.* 334.—Cape of Good Hope.  
 Dielsiana, *Schlechter ex Dümmer, l. c.* 333.—Cape of Good Hope.  
 Dodii, *Dümmer, l. c.* 413.—Cape of Good Hope.  
 florifera, *Dümmer, l. c.* 409.—Cape of Good Hope.  
 Froemlingii, *Dümmer, l. c.* 335.—Cape of Good Hope.  
 gibbosa, *Dümmer, l. c.* 413.—Cape of Good Hope.  
 giftbergensis, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 116 (1913).—Cape of Good Hope.  
 gnidiflora, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 415 (1912).—Cape of Good Hope.  
 gracillima, *Dümmer, l. c.* 328.—Hab.?  
 gustrowensis, *Dümmer, l. c.* 406.—Cape of Good Hope.  
 hirtoides, *Dümmer, l. c.* 323.—Cape of Good Hope.  
 hortensis, *Dümmer, l. c.* 420.—Hab.?  
 Lambii, *Dümmer, l. c.* 405.—Cape of Good Hope.  
 lanceolata, *Dümmer, l. c.* 407: *Hartogia* lanceolata.  
 Leopoldtii, *Dümmer, l. c.* 416.—Cape of Good Hope.  
 microcalyx, *Dümmer, l. c.* 418.—Cape of Good Hope.  
 mixta, *Dümmer, l. c.* 329.—Cape of Good Hope.

**AGATHOSMA** :—

- Muirii, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 117 (1913).—Cape of Good Hope.  
 muizenbergensis, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 409 (1912).—Cape of Good Hope.  
 multicaulis, *Dümmer, l. c.* 423.—Cape of Good Hope.  
 neglecta, *Dümmer, l. c.* 422.—Cape of Good Hope.  
 Peglerae, *Dümmer, l. c.* 325.—Cape of Good Hope.  
 pseudimbricata, *Dümmer, l. c.* 406.—Cape of Good Hope.  
 pubicalyx, *Dümmer, l. c.* 401.—Cape of Good Hope.  
 pulcherrima, *Dümmer, l. c.* 418.—Cape of Good Hope.  
 pusilla, *Dümmer, l. c.* 414.—Cape of Good Hope.  
 Rehmanniana, *Dümmer, l. c.* 336.—Cape of Good Hope.  
 rotundipetala, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 117 (1913).—Cape of Good Hope.  
 rubricaulis, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 404 (1912).—Hab. ?  
 Schlechteriana, *Dümmer, l. c.* 334.—Hab. ?  
 sessilipetala, *Dümmer, l. c.* 337.—Hab. ?  
 Sladeniana, *Glover in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 204 (1915).—Cape of Good Hope.  
 spinescens, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 336 (1912).—Cape of Good Hope.  
 struthioloides, *Dümmer, l. c.* 326.—Cape of Good Hope.  
 Taskerae, *Dümmer, l. c.* 402.—Cape of Good Hope.  
 trichocarpa, *E. M. Holmes in Scott. Bot. Rev.* 1912, i. 162.—Cape of Good Hope.  
 uncinata, *Dümmer in Fedde, Repert.* xi. 414 (1912).—Cape of Good Hope.  
 viscida, *Dümmer, l. c.* 324.—Cape of Good Hope.

**AGATION**, Brongn. (Violac.).

- Deplanchei, *Brongn. & Gris ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 98, nomen.—N. Caled.  
 Lenormandii, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, in syn. : A. Vieillardii.

**AGAVE**, Linn. (Amaryllidac.).

- acicularis, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 34 (1913).—Cuba.  
 acklinicola, *Trelase, l. c.* 41.—Ins. Baham.  
 affinis, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 56.—Calif. infer.  
 albescens, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 44 (1913).—Cuba.  
 anomala, *Trelase, l. c.* 36.—Cuba.  
 avellanidens, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 60.—Calif. infer.  
 bahamana, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 40 (1913).—Ins. Baham.  
 barbadensis, *Trelase ex A. Berger, Hortus Mortolensis*, 11, 357 (1912), nomen; *et in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 28 (1913), descr.—Ind. occ. (Barbados).  
 Bergeri, *Trelase ex A. Berger, l. c.* 11, nomen.—Mexico ?  
 Boldinghiana, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 21 (1913).—Ind. occ. (Curaçao; Bonaire).  
 Braccana, *Trelase, l. c.* 40.—Ins. Baham.  
 Brandegei, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 57.—Calif. infer.  
 Brittoniana, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 44 (1913).—Cuba.  
 cacozela, *Trelase, l. c.* 41.—Ins. Baham.  
 calodonta, *A. Berger, Hortus Mortolensis*, 364 (1912).—Hab. ?  
 caribaeicola, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 27 (1913).—Ind. occ. (Martinique).  
 carminis, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 55.—Calif. infer.  
 cerulata, *Trelase, l. c.*—Calif. infer.  
 chihuahuana, *Trelase, l. c.* 90.—Mexico.  
 cocui, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 19 (1913).—Venez.  
 connochaetodon, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 58.—Calif. infer.  
 consociata, *Trelase, l. c.* 53.—Calif. infer.  
 Conesii, *Engelmann ex Trelase, l. c.* 94.—U.S.A. (Arizona).  
 decipiens, *Baker in Kew Bull.* 1892, 184.—U.S.A. (Florida).  
 dentiens, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 51.—Calif. infer.

**AGAVE** :—

- disceptata, *J. R. Drumm. in Bot. Mag.* t. 8451 (1912).—Hab. ?  
 disjuncta, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 51.—Calif. infer.  
 Dussiana, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 26 (1913).—Ind. occ. (Guadeloupe).  
 Eggersiana, *Trelase, l. c.* 28.—Ind. occ. (S. Croix).  
 evadens, *Trelase, l. c.* 20.—Trinidad; Venez. (Margarita).  
 Franceschiana, *Trelase ex A. Berger, Hortus Mortolensis*, 12, 358 (1912), nomen.—Mexico.  
 Friderici, *A. Berger, l. c.* 12, 359.—Mexico ?  
 Gilberti, *A. Berger in Monatsschr. Kakteenk.* 1904, xiv. 126 : A. Bakeri, *Hook. f.*  
 Goldmaniana, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 49.—Calif. infer.  
 gracilipes, *Trelase, l. c.* 95.—U.S.A. (Texas).  
 grenadina, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 25 (1913).—Ind. occ. (Grenada).  
 grisea, *Trelase, l. c.* 34.—Cuba.  
 Harrisii, *Trelase, l. c.*—Jamaica.  
 Havardiana, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 91.—U.S.A. (Texas).  
 inaguensis, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 47 (1913).—Ins. Baham.  
 indagatorum, *Trelase, l. c.* 42.—Ins. Baham.  
 ingens, *A. Berger, Hortus Mortolensis*, 12, 360 (1912) : A. picta.  
 intermixta, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 32 (1913), in adpot.—Ind. occ. (Hispaniola).  
 longipes, *Trelase, l. c.* 36.—Jamaica.  
 medioxima, *Trelase, l. c.* 24.—Ind. occ. (Dominica).  
 Millsbaughii, *Trelase, l. c.* 41.—Ins. Baham.  
 missionum, *Trelase, l. c.* 37.—Ind. occ.  
 montserratensis, *Trelase, l. c.* 24.—Ind. occ. (Montserrat).  
 Nashii, *Trelase, l. c.* 45.—Ins. Baham.  
 Nelsoni, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 61.—Calif. infer.  
 neomexicana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 115 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 nevidis, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 24 (1913).—Ind. occ. (Nevis).  
 obducta, *Trelase, l. c.* 25.—Ind. occ. (Antigua).  
 Orcuttiana, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 47.—Calif. infer.  
 pachyacantha, *Trelase, l. c.* 48.—Calif. infer.  
 papyrocarpa, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 44 (1913).—Cuba.  
 Patonii, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 92.—Mexico.  
 petiolata, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 20 (1913).—Ind. occ. (Curaçao).  
 portoricensis, *Trelase ex A. Berger, Hortus Mortolensis*, 13, 362 (1912), nomen; *et in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 38 (1913), descr.—Portoric.  
 promontorii, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 50.—Calif. infer.  
 Roseana, *Trelase, l. c.* 59.—Calif. infer.  
 Scheuermaniana, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 25 (1913).—Ind. occ. (S. Martin; Anguilla).  
 Shaferei, *Trelase, l. c.* 35.—Cuba.  
 subsimplex, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 60.—Calif. infer.  
 trankeera, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 26 (1913).—Ind. occ.  
 tubulata, *Trelase, l. c.* 25.—Cuba.  
 Underwoodii, *Trelase, l. c.* 37.—Cuba.  
 unguiculata, *Trelase, l. c.* 29.—Ind. occ. (S. Lucia).  
 Van-Grolae, *Trelase, l. c.* 24.—Ind. occ. (S. Eustatius).  
 ventum-versa, *Trelase, l. c.* 29.—Ind. occ. (S. Vincent).  
 vexans, *Trelase in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 62.—Calif. infer.  
 vicina, *Trelase in Mem. Nat. Acad. Sc., Washington*, xi. 19 (1913).—Ind. occ. (Aruba).  
 Vilmoriniana, *Berger in Fedde, Repert.* xii. 503 (1913).—Mexico.
- AGELAEAE**, Soland. (Connarac.).  
 Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 256 (1911).—Congo Belg.  
 glandulosissima, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 231 (1911).—Congo Belg.

**AGELAEAE** :—

- heterophylla, *Gilg in Notiz'l. Bot. Gart. Berlin*, i. 66 (1895).—Afr. trop. or.  
 Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 230 (1911).—Congo Belg.  
 Poggeana, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 65 (1895).—Congo Belg.
- AGERATUM**, Linn. (Compos.).  
 elachycarpum, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 477 (1913).—Guatem.  
 Gagneri, *B. L. Robinson, l. c.* xlvii. 191 (1911).—Mexico.  
 Oerstedii, *B. L. Robinson, l. c.* xlix. 472 (1913) : A. latifolium, *Hemsl.*  
 Peckii, *B. L. Robinson, l. c.* xlvii. 191 (1911).—Honduras Brit.  
 platypodum, *B. L. Robinson, l. c.* xlix. 464 (1913).—Mexico.  
 radicans, *B. L. Robinson, l. c.* xlvii. 192 (1911).—Honduras Brit.  
 riparium, *B. L. Robinson, l. c.* xlix. 473 (1913).—Costa Rica.  
 sandwicense, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 63 (1912).—Ins. Sandvic.
- AGLAIA**, Lour. (Meliac.).  
 acuminata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 531 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 alternifoliola, *Merrill, l. c.* 532.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 Aphanamixis, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 767 (1911) : Amoor Aphanamixis.  
 Baillonii, *Pierre ex Pellegrin, l. c.* 774 : Lepidaglaia Baillonii.  
 barbanthera, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1016 (1914).—N. Guin.  
 Barberi, *Gamble in Kew Bull.* 1915, 346.—Ind. or. (Madras).  
 Bernardoi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 302.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Bourdillonii, *Gamble in Kew Bull.* 1915, 346.—Ind. or. (Madras).  
 brachybotrys, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 274.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 brevipedunculata, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1014 (1914).—N. Guin.  
 cagayanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 275.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 cambodiana, *Pierre in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 765 (1911) : Milnea cambodiana.  
 canarensis, *Gamble in Kew Bull.* 1915, 347.—Ind. or. (Madras).  
 cochinchinensis, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 769 (1911) : Aphanamixis cochinchinensis. |  
 cucullata, *Pellegrin, l. c.* 771 : Amoor cucullata.  
 Curranii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 276.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 diffusa, *Merrill, l. c.* 277.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 domestica, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 766 (1911) : Lansium domesticum.  
 euryphylla, *Koorders & Valeton in Koorders-Schum. Syst. Verz. i. Fam.* 140, 37 (1911).—Java.  
 formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 52 (1913) : A. elaeagnoides, var. formosana, *Hayata*.  
 gigantea, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 769 (1911) : Amoor gigantea.  
 Gjellerupii, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1014 (1914).—N. Guin.  
 iloilo, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 533 (1915) : Melia iloilo.  
 Korthalsii, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 771 (1911) : Amoor Korthalsii.  
 lagunensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 537 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Loheri, *Merrill, l. c.* 533.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 magnifoliola, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 9 (1914).—Ins. Sunda.  
 mariannensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 99.—Ins. Marian.  
 meliosmoides, *Crab in Kew Bull.* 1913, 68.—Siam.  
 Merostela, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 761 (1911) : Merostela grandis.  
 montana, *C. DC. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv. & xvi. 246 (1912).—Java.  
 Montrouzieri, *Pierre ex Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 775 (1911) : Lepidaglaia Montrouzieri.



**AGLAIA** :—

- multifoliola, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 534 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao; Basilan).  
 parvifoliola, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1017 (1914).—N. Guin.  
 pinnata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914): Vitex pinnata.  
 polyneura, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1015 (1914).—N. Guin.  
 porulifera, *C. DC. l. c.* 1016.—N. Guin.  
 puberulanthera, *C. DC. l. c.* 1013.—N. Guin.  
 Roemerii, *C. DC. l. c.* 1015.—N. Guin.  
 salicifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 32 (1910).—Penins. Mal.  
 sclerocarpa, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 9 (1914).—Celebes.  
 stellato-tomentosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 535 (1915).—Ins. Philipp. (Basilan; Mindanao).  
 trunciflora, *Merrill, l. c.* 303 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Villamilii, *Merrill, l. c.* 536 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**AGLOSSORRHYNCHA**, Schlechter (Orchidac.).

- fruticicola, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 560 (1913).—N. Guin.  
 jabiensis, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 4 (1915).—N. Guin.  
 lucida, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 322 (1912).—N. Guin.  
 serrulata, *Schlechter, l. c.* 321.—N. Guin.  
 torricellensis, *Schlechter, l. c.* 323.—N. Guin.  
 viridis, *Schlechter, l. c.* 321.—N. Guin.

**AGONANDRA**, Miers (Opiliac.; Olacac., Gen. Pl.).

- Duckei, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 108 (1913) nomen, in obs.—Bras. (Pará).

**AGOSERIS**, Rafin. (Compos.).

- angustissima, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 129 (1911).—U.S.A. (Oregon).  
 apiculata, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 324 (1914).—U.S.A. (Colorado).  
 caudata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 124 (1911).—U.S.A. (Utah).  
 cinerea, *Greene, l. c.* 132.—U.S.A. (Calif.).  
 confinis, *Greene, l. c.* 124.—U.S.A. (Utah; Arizona).  
 Covillei, *Greene, l. c.* 130.—U.S.A. (Oregon).  
 decumbens, *Greene, l. c.* 130.—U.S.A. (Oregon).  
 Howellii, *Greene, l. c.* 131.—U.S.A. (Oregon).  
 isomeris, *Greene, l. c.* 123.—U.S.A. (Utah).  
 lacera, *Greene, l. c.* 126.—U.S.A. (Washington).  
 lanulosa, *Greene, l. c.* 128.—U.S.A. (Washington).  
 lapathifolia, *Greene, l. c.* 126.—U.S.A. (Idaho).  
 longirostris, *Greene, l. c.* 125.—U.S.A. (Utah).  
 longissima, *Greene, l. c.* 122.—U.S.A. (Colorado).  
 longula, *Greene, l. c.* 125.—U.S.A. (Nevada).  
 microdonta, *Greene, l. c.* 127.—U.S.A. (Washington).  
 obtusifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 20: Troximom grandiflorum, var. obtusifolium, *Suksd.*  
 prionophylla, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 131 (1911).—U.S.A. (Oregon).  
 procera, *Greene, l. c.* 127.—U.S.A. (Washington).  
 taraxacoides, *Greene, l. c.* 123.—U.S.A. (Utah).  
 tenuifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 20: Troximom grandiflorum, var. tenuifolium, *A. Gray.*  
 turbinata, *Rydberg, l. c.*—Canada (Alberta).  
 vestita, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 128 (1911).—U.S.A. (Washington).  
 vicinalis, *Greene, l. c.* 122.—U.S.A. (S. Dakota).  
 vulcanica, *Greene, l. c.* 129.—U.S.A. (Oregon).

**AGRESTIS**, Bubani (Gramin.).

- alba, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 216: Agrostis alba.  
 hyemalis, *Lunell, l. c.*: Cornucopie hyemalis.

**AGRIMONIA**, Linn. (Rosac.).

- Bicknellii, *Rydberg ex E. P. Bickn. in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 450: A. mollis, var. Bicknellii, *Kearney.*  
 macrocarpa, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 392 (1913): A. parviflora, var. macrocarpa, *Focke.*  
 polyphylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 227 (1912).—Santo Domingo.  
 Pringlei, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 395 (1913).—Mexico.

**AGRIMONOIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: Agrimonia, Linn. (Rosac.).**AGROPYRON**, J. Gaertn. (Gramin.).

- abchazicum, *Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1912, xxii. 2.—Caucas.  
 acutoforme, *Rouy, Fl. France*, xiv. 326 (1913), hybr.—Eur.  
 acutum, *Rouy, l. c.* 324, hybr.: Triticum acutum.  
 apiculatum, *Tscherning in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3664 (1898), hybr.—Austria.  
 corsicum, *Rouy, Fl. France*, xiv. 316 (1913): A. caespitosum, var. corsicum, *Hackel.*  
 Duvalii, *Rouy, l. c.* 326: Triticum Duvalii.  
 Hackelii, *Druce, List Brit. Pl.* 84 (1908), hybr.—Brit.  
 Kingianum, *Petrie ex Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 18 (1915): Triticum Kingianum.  
 Koeleri, *Rouy, Fl. France*, xiv. 319 (1913): Triticum junceum, *Koel. Descript. Gram.* 350, non Linn.  
 kronokense, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 87 (1914).—Kamschatka.  
 laeve, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 181 (1912): A. Parishii, var. laeve, *Scribn. & Smith.*  
 littoreum, *Rouy, Fl. France*, xiv. 319 (1913): Triticum littoreum.  
 Oliveri, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 38 (1912), hybr.—Anglia.  
 Pringlei, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 183 (1912): A. Gmelini, var. Pringlei, *Scribn. & Smith.*  
 rottboelloides, *Rouy, Fl. France*, xiv. 320 (1913): A. littorale, var. rottboelloides, *Mandon.*  
 Sartorii, *Greescu, Consp. Fl. Romaniae*, 637 (1898): Triticum Sartorii.  
 sericeum, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 309.—Canada (Yukon Distr.).  
 Smithii, *Rydberg in Britton & Brown, Ill. Fl. N. U. S.* Ed. 2, i. 284 (1913).—Am. bor.  
 Sosnowskyi, *Hackel in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxix. 26 (1913).—Caucas.  
 turkestanicum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 420.—Turkestan.

**AGROSTIS**, Linn. (Gramin.).

- airoides, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 449 (1825): Deyeuxia airoides.  
 aquatica, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 30 (1912), nomen.—Quid?  
 coarctata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 61 (1839).—Helvet.  
 densior, *Hackel ex Greescu, Consp. Fl. Romaniae*, 603 (1898).—Ruman.  
 epigeios, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 449 (1825): Calamagrostis epigeios.  
 hispida, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 63 (1839).—Helvet.  
 lepidia, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 121 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 maritima, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 30 (1912), nomen.—Quid?  
 Mildbraedii, *Pilger in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exp.* 1907–8, ii. 47 (1910).—Afr. trop. or.  
 patula, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 62 (1839).—Helvet.  
 pectinata, *Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 347 (1896).—Urg.  
 Perrieri, *Rouy, Fl. France*, xiv. 63 (1913).—Gallia.  
 propens, *Rouy, l. c.* 61: A. stolonifera, var. propens, *Koch.*  
 Rockii, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 167 (1911).—Ins. Sandvic.  
 subspicata, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 449 (1825): Polypogon subspicatus.  
 viridissima, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 85 (1914).—Kamschatka.

**AGROSTISTACHYS**, Dalz. (Euphorbiac.).

- latifolia, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 100 (1912): A. longifolia, var. latifolia, *Hook. f.*  
 leptostachya, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 102.—Borneo.  
 Meeboldii, *Pax & Hoffm. l. c.* 100.—Ind. or. (Malabar; Travancore).  
 sessilifolia, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 102: Sarcoclinium sessilifolium.

**AGROSTOPHYLLUM**, Blume (Orchidac.).

- acutum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 272 (1912).—N. Guin.  
 appendiculoides, *Schlechter, l. c.* 277.—N. Guin.  
 arundinaceum, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 36 (1912).—Borneo.

**AGROSTOPHYLLUM** :—

- bimaculatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 268 (1912).—N. Guin.  
 celebicum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 40 (1911).—Celebes.  
 compressum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 274 (1912).—N. Guin.  
 crassicaule, *Schlechter, l. c.* 270.—N. Guin.  
 curvilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 274 (1912).—N. Guin.  
 cyclopense, *J. J. Smith, l. c.* 558 (1913).—N. Guin.  
 dischorensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 260 (1912).—N. Guin.  
 djararatense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 23 (1911).—Sumatra.  
 earinoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 261 (1912).—N. Guin.  
 elatum, *Schlechter, l. c.* 269.—N. Guin.  
 finisterrae, *Schlechter, l. c.* 262.—N. Guin.  
 fragrans, *Schlechter, l. c.* 275.—N. Guin.  
 globiceps, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 23 (1911).—Sumatra.  
 graminifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 266 (1912).—N. Guin.  
 grandiflorum, *Schlechter, l. c.* 274.—N. Guin.  
 kaniense, *Schlechter, l. c.* 273.—N. Guin.  
 laterale, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xiii. 50 (1914).—Borneo.  
 longivaginatum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 420 (1914).—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 macrocephalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 270 (1912).—N. Guin.  
 malindangense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 50.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Mearnsii, *Ames, l. c.* 1913, viii. 420 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 montanum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 265 (1912).—N. Guin.  
 niveum, *Schlechter, l. c.* 266.—N. Guin.  
 occidentale, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 413 (1915).—Ins. Seychell.  
 oliganthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 264 (1912).—N. Guin.  
 patentissimum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 4 (1915).—N. Guin.  
 pelorioides, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 421 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pelorioides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 267 (1912).—N. Guin.  
 potamophila, *Schlechter, l. c.* 271.—N. Guin.  
 simile, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 39 (1911).—Celebes.  
 stenophyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 258 (1912).—N. Guin.  
 stipulatum, *Schlechter, l. c.* 279: Appendicula stipulata.  
 superpositum, *Schlechter, l. c.* 278.—N. Guin.  
 torricellense, *Schlechter, l. c.* 260.—N. Guin.  
 trifidum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 22 (1911).—Sumatra.  
 verruciferum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 276 (1912).—N. Guin.

**AHOUI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: Thevetia, Linn. (Apocynac.).**AICHRYSOM**, Webb & Berth. (Crassulac.).

- pulvinatum, *Burchard in Fedde, Repert.* xiii. 57 (1913).—Ins. Canar. (Fuerteventura).

**AIGIROS**, Rafin. (Salicac.).

- candicans, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 223: Populus candicans.  
 nigra, *Nieuwland, l. c.* 222: Populus nigra.

**AILANTHUS**, Desf. (Simarubac.).

- Cacodendron, *Schinz & Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg, Sér. IV.* xxxviii. 679 (1911–12): Rhus Cacodendron.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 404 (1914–15), nomen; et in *Le Monde des Pl.* 1915, xvii. 23, descr.—China (Kweichow).

**AINSLIAEA**, DC. (Compos.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 82 (1914–15).—China (Kweichow).  
 dentata, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 149.—Ins. Liukiu.

**AINSLIAEA** :—

- fulvipes, *J. F. Jeffrey & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 175 (1914).—China (Yunnan).  
 Maruoi, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 290.—Japan.  
 ningpoensis, *Matsuda in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxviii. 236.—China (Chekiang).  
 oblonga, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 150.—Japan.  
 okinawensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 161 (1911).—Formosa.  
 ovata, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 150.—Ins. Liukiu.  
 secundiflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 162 (1911).—Formosa.  
 Yadsimae, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 149.—Ins. Liukiu.

**AIRA**, Linn. (Gramin.).

- alpina, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 71 (1839).—Helvet.  
 Neumaniana, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5367 (1911), hybr.—Fennia; Russia.

**AIROSPERMA**, Lauterb. & K. Schum. (Rubiace.).

- grandifolia, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 760 (1912).—N. Guin.

**AISTOPETALUM**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 142 (1914). **CUNONIACEAE**.

- multiflorum, *Schlechter, l. c.* 143.—N. Guin.  
 viticoides, *Schlechter, l. c.* 144.—N. Guin.

**AIZOON**, Linn. (Aizoac.; Ficoid., Gen. Pl.).

- fruticosum, *Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 502 (1912).—Gr. Namaq.

**AJUGA**, Linn. (Labiata.).

- bastarda, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 175, hybr.—Japan.  
 campylantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 243 (1912).—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Diels, l. c.* 242.—China (Yunnan).  
 glabrescens, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 14.—Japan.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 533 (1913).—China (Yunnan).  
 Makinoi, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 150.—Japan.  
 microphylla, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 561 (1839).—Helvet.  
 pallescens, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 14, in syn.: *A. glabrescens*.  
 typica, *Matsum. & Kudo in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 294, nomen.—Japan.

**AJUGOIDES**, Makino in Bot. Mag., Tokyo, 1915, xxix. 280. **LABIATAE**.

- humilis, *Makino, l. c.* 281: *Ajuga humilis*.

**AKTBIA**, Decne. (Lardizabalac.; Berberidac., Gen. Pl.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 47 (1914-15).—China (Kweichau).

**AKLEMA**, Rafin. (Euphorbiac.).

- petiolaris, *Millsp. ex Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 43: *Euphorbia petiolaris*.

**ALAFIA**, Thou. (Apocynac.).

- Giraudii, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 201 (1912).—Gold Coast.  
 Mildbraedii, *Gilg & Stapf in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 538 (1913).—Congo Belg.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 141 (1911).—Gazaland.

**ALANGIUM**, Lam. (Cornac.).

- alpinum, *W. W. Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 96 (1914): *Marlea begoniaefolia*, var. *alpina*, *C. B. Clarke*.  
 brachyanthum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 319.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 kinabaluense, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 315 (1915).—Borneo.  
 Kurzii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 60: *Marlea tomentosa*, *Kurz*.  
 longifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 319.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 tutela, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 10 (1912).—Penins. Mal.

**ALATERNUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: **Rhamnus**, Linn. (Rhamnac.).**ALBIZZIA**, Durazz. (Legumin.).

- callistemon, *Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 15 (1914): *Acacia callistemon*.  
 crassiramea, *Lace in Kew Bull.* 1915, 402.—Burma.  
 Deplanchei, *Fourn. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 132, nomen.—N. Caled.  
 Dinklagei, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 455 (1915), in obs.: *Mimosa Dinklagei*.  
 Duclouxii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 116 (1911).—China (Yunnan).  
 eriorhachis, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 456 (1915).—Chari: Cameroons.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 224 (1914-15).—China (Kweichau).  
 leptophylla, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 455 (1915).—Congo Belg.  
 macradenia, *Harms in Fedde, Repert.* x. 128 (1911).—N. Caled.  
 myriantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 8.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Poissoni, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 168 (1912).—Dahomey.  
 tenuispica, *Harms in Fedde, Repert.* x. 128 (1911).—N. Caled.  
 Zimmermannii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 455 (1915).—Afr. trop. or.

**ALBUCA**, Linn. (Liliac.).

- angustibracteata, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 272 (1911).—Congo Belg.  
 gageoides, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 446 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 hysteraantha, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 145 (1911).—Erythraea; Abyss.  
 karasbergensis, *Glover in Ann. Bolus Herb.* i. 105 (1915).—Gr. Namaq.  
 kundelungensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 507 (1913).—Congo Belg.  
 nana, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 262 (1912).—Cape of Good Hope.  
 nemorosa, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 146 (1911).—Abyss.  
 Noubae, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 320 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 paradoxa, *A. Chevalier, l. c.* nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 parviflora, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 61 (1910).—Afr. trop. or.  
 Patersoniae, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 259 (1912).—Cape of Good Hope.  
 reflexa, *K. Krause & Dinter in Engl. Jahrb.* li. 445 (1914).—Hereroland.  
 Rogersii, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 59 (1914).—Cape of Good Hope.  
 Sereti, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 272 (1911).—Congo Belg.

**ALCEA**, Linn. (Malvac.).

- palmata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 31 (1912), nomen.—Quid?

**ALCEA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 428: **Althaea**, Linn. (Malvac.).**ALCHEMILLA**, Linn. (Rosac.).

- Adolfi-Friederici, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 225 (1911).—Afr. trop. or.  
 amphibola, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4641 (1906).—Gallia.  
 amphisericea, *Buser, l. c.* No. 3614 (1898).—Helvet.  
 appendiculata, *Wedd. ex Murb. in Bot. Notiser*, 1915, 94.—Boliv.  
 argentidens, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 4638 (1906), in obs.—Helvet.  
 brachyclada, *Buser, l. c.* No. 4639.—Gallia.  
 Ceroniana, *Buser apud Vacc. in Ann. Bot., Roma*, ix. 19 (1911).—Ital.  
 coruscans, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4646 (1906).—Gallia.  
 delphinensis, *Buser, l. c.* No. 4661.—Gallia.  
 Dregei, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Afr. austr.  
 Ecklonis, *Gandoger, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 Ellenbeckii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlvi. 135 (1911).—Gallaland.  
 Erlangeriana, *Engl. l. c.* 130.—Gallaland.

**ALCHEMILLA** :—

- fennica, *Buser ex H. Lindberg in Act. Soc. Sc. Fenn.* xxxvii. No. 10, 43 (1909), in syn.: *A. hirsuticaulis*.  
 fissa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 134 (1839).—Helvet.  
 Hildebrandtii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 132 (1911).—Madag.  
 hirsuticaulis, *H. Lindberg in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxx. 143 (1904).—Fennia.  
 incurvata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Afr. austr.-or.  
 Jaegeri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 137 (1911).—Afr. trop. or.  
 kiwuensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 225 (1911).—Afr. trop. or.  
 lucida, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4640 (1906).—Gallia.  
 marsica, *Buser apud Vacc. in Ann. Bot., Roma*, ix. 21 (1911).—Ital.  
 Mildbraedii, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 226 (1911).—Afr. trop. or.  
 montana, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 134 (1839).—Helvet.  
 natalensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 133 (1911).—Natal.  
 obovalis, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4637 (1906).—Gallia.  
 podophylla, *Dörfler, l. c.* No. 3615 (1898): *A. alpina*, var. *podophylla*, *Tausch*.  
 Rehmannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 134 (1911).—Transvaal.  
 saxetana, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4638 (1906).—Helvet.  
 Schlechteri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Cape of Good Hope.  
 subnuda, *Buser in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4635 (1906), hybr.—Gallia.  
 subtruncata, *Buser, l. c.* sub No. 4639, in obs.—Gallia.  
 trullata, *Buser, l. c.* No. 4636, hybr.—Helvet.  
 Zeyheri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Cape of Good Hope.

**ALCHORNEA**, Swartz (Euphorbiac.).

- arborea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1274 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 bangweolensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 123 (1914).—Rhodesia.  
 liukiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 268 (1911).—Ins. Liukiu.

**ALCINAEANTHUS**, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1912, vii. 379 (1913). **EUPHORBIAEAE**.

- parvifolius, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 461 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 philippinensis, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 380 (1913).—Ins. Philipp.

**ALECTOROLOPHUS**, Moench (Scrophulariac.).

- antiquus, *Jakob in Österr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxxiii. 109.—Helvet.  
 arvensis, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4579 (1904).—Bavar.  
 Borbasii, *Dörfler, l. c.* No. 3366 (1897).—Hungar.  
 Helena, *Behrendsen in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 7: *Rhinanthus Helena*.  
 Heribaudi, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5151 (1910): *Rhinanthus Heribaudi*.  
 laricetorum, *Wilcz. & Stern. in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 9.—Ital.  
 Pampaninii, *Wilcz. & Stern. l. c.* 11: *Rhinanthus Pampaninii*.

**ALECTRYON**, Gaertn. (Sapindac.).

- excisus, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 460 (1914).—Ins. Philipp. (Tinago).  
 Forsythii, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 389 (1913): *Nephelium Forsythii*.  
 fuscus, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 461 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 grandis, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 159 (1912).—N. Zel.  
 inaequilaterus, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 459 (1914).—Ins. Philipp.  
 ochraceus, *Radlkofer, l. c.* 460.—Ins. Philipp. (Negros).

**ALEPIDEA**, De la Roche (Umbellif.).

- angustifolia, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 100 (1913).—Transvaal.

**ALEPIDEA** :—

- basinuda, *R. Pott in Ann. Transvaal Mus.* 1914, iv. 206.—Transvaal.  
calocephala, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 102, 280 (1913).—Natal.  
cirsiifolia, *Schlechter & H. Wolff, l. c.* 99 (1913).—Cape of Good Hope.  
coarctata, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 10 (1913).—Nyassaland.  
comosa, *Dümmer, l. c.* 16.—Transvaal.  
concinna, *Dümmer, l. c.* 19.—Natal.  
congesta, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 98 (1913).—Afr. trop. or.  
Fischeri, *Schlechter & H. Wolff, l. c.* 96, 278 (1913):  
A. peduncularis, var. *Fischeri, Engl.*  
Galpinii, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 15 (1913).—Cape of Good Hope.  
Galpinii, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 102, 280 (1913), non praec.—Cape of Good Hope.  
glaucescens, *Schlechter & H. Wolff, l. c.* 280 (1913): A. Galpinii, *Schlechter & H. Wolff.*  
gracilis, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 11 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
Jacobsziae, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 6 (1913).—Orange Free State.  
Jenkinsii, *R. Pott in Ann. Transvaal Mus.* 1914, iv. 206.—Transvaal.  
longeciliata, *Schins ex Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 16 (1913); et ex *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 101 (longiciliata).—Afr. austr.  
longipetiolata, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 105 (1913).—Cape of Good Hope.  
Macowani, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 6 (1913).—Cape of Good Hope.  
massaica, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 103 (1913).—Afr. Brit. Or.  
propinqua, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 9 (1913).—Nyassaland; Rhodesia.  
Schlechteri, *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 101 (1913).—Transvaal.  
Swynnertonii, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 15 (1913).—Rhodesia.  
tenella, *Schlechter & H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 105 (1913).—Cape of Good Hope.  
Thodei, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 20 (1913).—Cape of Good Hope.  
Tysonii, *Dümmer, l. c.* 12.—Cape of Good Hope.  
Wyliei, *Dümmer, l. c.* 17.—Zululand.

**ALETTRIS**, Linn. (Liliac.).

- Fauriei, *Léveillé ex Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 246 (1914).—Corea.  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 37.—China (Yunnan).

**ALEURITES**, Forst. (Euphorbiac.).

- angustifolia, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 225, nomen.—N. Caled.  
integrifolia, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* in syn.: A. triloba.  
javanica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—Java.  
montana, *E. H. Wilson in Bull. Imp. Inst.* 1913, xi. 460: Vernicia montana.

**ALEXA**, Wight (Apocynac.).

- grandiflora, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 33.—Bras. (Pará).

**ALIBERTIA**, A. Rich. (Rubiace.).

- obidensis, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 209 (1915)—Bras. (Pará).  
pedicellata, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 66.—Colomb.

**ALISMA**, Linn. (Alismac.).

- Michaletii, *Aschers. & Graebn. Fl. Nordostdeutsch. Flachland.* 65 (1898).—German.

**ALKANNA**, Tausch (Borraginac.).

- heterophylla, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 126 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 176.—Kurdistan.

- ALKEKENGI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 429: *Physalis*, Linn. (Solanac.).

**ALLIONIA**, Linn. (Nyctaginac.).

- cardiophylla, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 405 (1911).—Mexico.  
deltoidea, *Standley, l. c.*—Mexico.  
foliosa, *Standley, l. c.* 409.—Mexico.  
gausapoides, *Standley, l. c.* 406.—Mexico.  
microchlamydea, *Standley, l. c.* 405.—Mexico.  
mollis, *Standley, l. c.*—Mexico.  
ovata, *Standley, l. c.* 409: Calyxhymentia ovata.  
subhispidia, *Standley, l. c.* xvi. 120 (1913): Mirabilis linearis, var. subhispidia, *Heimerl.*  
suffruticosa, *Standley, l. c.* xiii. 408 (1911).—Mexico.

**ALLIUM**, Linn. (Liliac.).

- aestivale, *Rodriguez, Fl. Menorca*, 180 (1904).—Ins. Balear.  
Beesianum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 176 (1914).—China (Yunnan).  
biflorum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 214.—Corea; Manchur.  
Bulleyanum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 301 (1912).—China (Yunnan).  
cannaefolium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 339 (1914).—China (Yunnan).  
Chanetii, *Léveillé, l. c.* xii. 184 (1913).—China (Chihli).  
ciliatum, *Sims, Bot. Mag. t.* 774 (1804).—Cape of Good Hope.  
czelghauricum, *Bordzilowski in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 18.—Caucas.  
deserticola, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 114 (1913): A. reticulatum, var. deserticola, *Jones.*  
Feddei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 288 (1913).—China (Yunnan).  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 303 (1912).—China (Yunnan).  
Gageanum, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 247 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
incisum, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 470.—U.S.A. (Idaho).  
jaluunum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 214.—Corea.  
kirindicum, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 209 (1915).—Persia.  
Marae, *Bordzilowski in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 71 (1915).—Caucas.  
materculae, *Bordzilowski, l. c.* 73.—Caucas.  
nigritanum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 319 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
Ophiopogon, *Léveillé ex Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 215.—Corea.  
orientale, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 31 (1912), nomen.—Quid?  
ousensanense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 215.—Corea.  
Paczoskianum, *Tuzson in Bot. Köz.* 1913, xii. 190 (50).—Rossia.  
polyastrum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 300 (1912).—China (Yunnan).  
praelatitium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 288 (1913).—China (Yunnan).  
rhizomatium, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 114 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
rhynchogynum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 302 (1912).—China (Yunnan).  
Simethis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 288 (1913).—China (Yunnan).  
stuppeum, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 512 (1911).—Persia.  
tenuifolium, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, ii. 10 (1814): A. sibiricum.  
textile, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 470: A. reticulatum, *Fraser.*  
trilophostemon, *Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 238 (1911).—As. Min.  
tschimganicum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 237 (1915), nomen.—Turkestan.  
Willeaume, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 45 (1915).—Cyprus.  
yunnanense, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 301 (1912).—China (Yunnan).

**ALLOPLECTUS**, Mart. (Gesneriac.).

- asiatica, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 236 (1914): *Eritrichium plebeium*, var. *tenu, Herder.*

**ALLOMORPHIA**, Blume (Melastomatac.).

- acutangula, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 87: Oxyspora acutangula.  
albiflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 15 (1909).—Penins. Mal.  
arborescens, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 323 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
baviensis, *Guillaumin, l. c.* 324.—Indo-China (Tonkin).  
Blinii, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 87: Barthea Blinii.  
capillaris, *Cogn. ex Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 38 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
Curtisii, *Ridley, l. c.* 40 (1911; nec 1910): Oxyspora Curtisii.  
eupteroton, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 323 (1913).—Indo-China (Laos; Tonkin).  
hirticalyx, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 46 (1915).—Penins. Mal.  
laotica, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 324 (1913).—Indo-China (Laos).  
magnifica, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 88: Sonerila magnifica.  
porphyranthera, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 39 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
rosea, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 14 (1909).—Penins. Mal.  
setosa, *Craib in Kew Bull.* 1913, 68.—Siam; Yunnan.  
subsessilis, *Craib, l. c.* 69.—Siam.  
sumatrana, *Boerl. & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 46 (1911).—Sumatra.

**ALLOPHYLUS**, Linn. (Sapindac.).

- brevipetiolatus, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 449 (1914).—Ins. Philipp. (Panay).  
chirindensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 48 (1911).—Gazaland.  
cochinchinensis, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 55 (1911).—Cochinch.  
eustachys, *Radlkofer in Kew Bull.* 1912, 264.—Siam.  
granulatus, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 451 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
holophyllus, *Radlkofer, l. c.* 1914, ix. 106.—Ins. Marian.  
kiwuensis, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 477 (1912).—Afr. trop. or.  
latifolius, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 186 (1915).—Bras. (Pará).  
leptocladus, *Radlkofer in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1602 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
leucocladus, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 181.—Ins. Philipp. (Polillo).  
mawambensis, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 475 (1912).—Congo Belg.  
pauciflorus, *Radlkofer in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 61 (1913).—Boliv.; Argent.  
peduncularis, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 450 (1914).—Ins. Philipp. (Ticao; Masbate).  
repando-dentatus, *Radlkofer in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1603 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
rutete, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 476 (1912).—Afr. trop. or.  
simplicifolius, *Radlkofer in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1601 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 474; A. varians, *Craib.*  
spectabilis, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 474 (1912).—Afr. trop. or.  
subinciso-dentatus, *Radlkofer in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1603 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
variens, *Craib in Kew Bull.* 1911, 32.—Siam.

**ALLOPHYTON**, T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 62 (1914). **SCROPHULARIACEAE.**  
megaphyllum, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.**ALLOPLECTUS**, Mart. (Gesneriac.).

- hirsutus, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 346.—Peruv.  
metamorphophyllus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 52.—Costa Rica.  
oinochrophyllus, *Donn. Smith, l. c.* 1912, liv. 239.—Guatem.  
pallidus, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 346.—Peruv.  
ruacophilus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 238.—Costa Rica.

**ALLOPLECTUS** :—

tomentosus, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. Mémoires III. 515, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
tucuriquensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 238.—Costa Rica.

**ALLOSPONDIAS**, Pierre (Anacardiaceae).

laxiflora, *Lace in Kew Bull.* 1915, 397.—Burma.

**ALMEIDEA**, A. St.-Hil. (Rutaceae).

guyanensis, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 142.—Guiana Bat.

**ALNIPHYLLUM**, Matsum. (Styracaceae).

hainanense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 120 (1915).—China (Hainan).

**ALNUS**, Gaertn. (Betulaceae).

*Alnus*, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. N. U. S.* Ed. 2, i. 613 (1913): *Betula Alnus*.  
borealis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 145.—Japan. (Yezo).  
cylindrostachya, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 390: *A. glutinosa*, var. *cylindrostachya*, *H. Winkler*.  
fallacina, *Callier in Fedde, Repert.* x. 232 (1911), hybr.—Am. bor.  
formosana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 390: *A. maritima*, var. *formosana*, *Burkill*.  
hirtella, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 144: *A. firma*, var. *hirtella*, *Franch. & Sav.*  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 283.—China (Yunnan).  
Matsumurae, *Callier in Fedde, Repert.* x. 234 (1911).—Japan.  
oblongifrons, *Borbas ex Callier, l. c.* 237, in syn.: *A. Matsumurae*, var. *oblongifrons*, *Callier*.  
obtusata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 390: *A. maritima*, var. *obtusata*, *Franch. & Sav.*  
paniculata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 45.—Corea.  
Schneideri, *Callier in Fedde, Repert.* x. 229 (1911).—Japan.  
serrulatoidea, *Callier, l. c.*—Japan.  
vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 510 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 440: *A. glutinosa*.

**ALNUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 429: **Alnus**, Gaertn. (Betulaceae).**ALOCASIA**, Neck. (Araceae).

Devansayana, *Engl. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 808 (1912): *Colocasia Devansayana*.  
Gjellerupii, *Engl. l. c.*—N. Guin.  
inornata, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 7 (1915).—Sumatra.  
lanceifolia, *Engl. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 807 (1912).—N. Guin.  
Micholitziana, *Sander in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Exhib. Suppl. p. xv; *N. E. Brown in Bot. Mag.* t. 8522.—Ins. Philipp. (Luzon).  
nobilis, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 6 (1915).—Sumatra.

**ALOË**, Linn. (Liliaceae).

aculeata, *Pole-Evans in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* v. 34 (1915).—Transvaal.  
globuligemma, *Pole-Evans, l. c.* 30.—Transvaal.  
longibracteata, *Pole-Evans, l. c.* 25.—Transvaal.  
paedogona, *A. Berger in Journ. Bot.* 1906, xlv. 57.—Angola.  
paludicola, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 313 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
Pearsoni, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 229 (1911).—Namaq.  
Pienarii, *Pole-Evans in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* v. 27 (1915).—Transvaal.  
pretoriensis, *Pole-Evans in Gard. Chron.* 1914, Ser. III. lvi. 105.—Transvaal.  
rhodesiana, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 215 (1911).—Gazaland.  
Riccobonii, *Borsi in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 18.—Hab.?  
Straussii, *A. Berger, Hortus Mortolensis*, 370 (1912).—Afr. trop. or.

**ALOË** :—

Swynnertonii, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 215 (1911).—Gazaland.  
Wickensii, *Pole-Evans in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* v. 29 (1915).—Transvaal.

**ALOMIA**, H. B. & K. (Compos.)

callosa, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 443 (1913): *Ageratum callosum*.  
echioides, *B. L. Robinson, l. c.* 449: *Isocarpha echioides*.  
guatemalensis, *B. L. Robinson, l. c.* 448.—Guatem.  
heterolepis, *B. L. Robinson, l. c.* 447: *Ageratum heterolepis*.  
isocarphoides, *B. L. Robinson, l. c.* 449: *Coelestina isocarphoides*.  
longifolia, *B. L. Robinson, l. c.* 447: *Decachaeta longifolia*.  
microcarpa, *B. L. Robinson, l. c.* 452: *Coelestina microcarpa*.  
microcephala, *B. L. Robinson, l. c.* 448: *Ageratum microcephalum*.  
platylepis, *B. L. Robinson, l. c.*—Guatem.  
Wendlandii, *B. L. Robinson, l. c.* 452: *Phalacraea Wendlandii*.

**ALOPECURUS**, Linn. (Gramin.)

cucullatus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 294 (1825): *Cornucopie cucullatum*.  
heleochoioides, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 166 (1911).—Chile.  
neglectus, *Aznavour in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 277.—Turcia.  
tenuis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 85 (1914).—As. or.  
triceps, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralblatt*, xxxii. ii. 346 (1914).—Chile.

**ALPHITONIA**, Reissek (Rhamnaceae).

lucida, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 121, nomen.—N. Caled.  
neocaledonica, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 99 (1911): *Pomaderris neocaledonica*.  
Vieillardii, *Lenorm. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 121, nomen.—N. Caled.

**ALPHONSEA**, Hook. f. & Thoms. (Anonaceae).

arborea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 233: *Macanea arborea*.  
glabrifolia, *Craib in Kew Bull.* 1913, 65.—Siam.  
Keithii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 66 (1911).—Penins. Mal.  
papasica, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 184 (1915).—N. Guin.  
sessiliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 233.—Ins. Philipp. (Luzon).

**ALPHONSEOPSIS**, E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 2 (1913). **ANONACEAE**.  
parviflora, *E. G. Baker, l. c.* 3.—S. Nigeria.**ALPINIA**, Linn. (Zingiberaceae; Scitamineae, Gen. Pl.).

apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2888 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
athroantha, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 952 (1913).—N. Guin.  
aurantiaca, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 78 (1909).—Penins. Mal.  
biligulata, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 939 (1913).—N. Guin.  
brachyantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 296.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Branderhorstii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 941 (1913).—N. Guin.  
brevituba, *Valeton, l. c.* 953.—N. Guin.  
carinata, *Valeton, l. c.* 945.—N. Guin.  
condensata, *Valeton, l. c.* 953.—N. Guin.  
dasystachys, *Valeton, l. c.* 946.—N. Guin.  
Dekockii, *Valeton, l. c.* 949.—N. Guin.  
divaricata, *Valeton, l. c.* 950.—N. Guin.  
domatifera, *Valeton, l. c.* 955.—N. Guin.  
flava, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 163 (1914).—Borneo.  
floccosa, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 940 (1913).—N. Guin.  
fluvialis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 227 (1915).—Formosa.  
Gjellerupii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 938 (1913).—N. Guin.  
gracillima, *Valeton, l. c.* 948.—N. Guin.

**ALPINIA** :—

iboensis, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 60 (1914).—N. Guin.  
Janowskii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 956 (1913).—N. Guin.  
Katsumadai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 224 (1915).—China (Hainan).  
Kawakamii, *Hayata, l. c.* 222.—Formosa.  
kelungensis, *Hayata, l. c.* 216.—Formosa.  
koshunensis, *Hayata, l. c.* 227.—Formosa.  
Lauterbachii, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 65 (1914).—Ins. Bismarck.  
leptostachya, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 947 (1913).—N. Guin.  
longilora, *Ridley in Journ. Bot.* 1913, li. 247.—Borneo.  
macrocarpa, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 944 (1913).—N. Guin.  
macrocephala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 223 (1914).—Formosa.  
macropycnantha, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 940 (1913); *et in Engl. Jahrb.* lii. 64.—N. Guin.  
manostachys, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 949 (1913).—N. Guin.  
mesanthera, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 225 (1915).—Formosa.  
microlophon, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 58 (1910).—Borneo.  
oblongifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 215 (1915).—Formosa.  
oligantha, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 957 (1913).—N. Guin.  
pedicellata, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 60 (1914).—N. Guin.  
Peckelii, *Valeton, l. c.* 62.—Ins. Bismarck.  
Plumieri, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralblatt*, xxxii. ii. 338 (1914).—Ind. occ. (S. Vincent).  
Pricei, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 219 (1915).—Formosa.  
pulcherrima, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 79 (1909).—Penins. Mal.  
Roemeri, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 941 (1913).—N. Guin.  
romblonensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2889 (1915).—Ins. Philipp. (Romblon).  
rosacea, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 945 (1913).—N. Guin.  
rosea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2890 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Sasakii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 220 (1915).—Formosa.  
Schultzei, *Lauterbach ex Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 69 (1914).—N. Guin.  
sericea, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 163 (1914).—Borneo.  
Shimadai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 219 (1915).—Formosa.  
sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2891 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
stenostachys, *K. Schum. in Engl. Jahrb.* lii. 67 (1914).—N. Guin.  
subfuscarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2892 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
subspicata, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 65 (1914).—N. Guin.  
subverticillata, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 950 (1913).—N. Guin.  
trichocalyx, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 63 (1914).—N. Guin.  
uraiensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 224 (1915).—Formosa.  
Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 75.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Wenzelii, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 353.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Wermeri, *Lauterbach ex Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 69 (1914).—N. Guin.

**ALSEIS**, Schott (Rubiaceae).

Gardneri, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 321.—Bras. (Rio de Janeiro).

**ALSEODAPHNE**, Nees (Lauraceae).

candata, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 97 (1913).—China (Kweichau).  
Keenanii, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 188.—Burma; Assam.  
omeiensis, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 70 (1914).—China (Szechuan).



**ALSINE**, Linn., pro parte (Caryophyllac.).[**STELLARIA**, Linn.]

- alpestris, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 315: *Stellaria alpestris*.  
 cuspidata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 236 (1915): *Stellaria cuspidata*.  
 Edwardsii, *Rydberg in Torreya*, 1912, xii. 4: *Stellaria Edwardsii*.  
 glauca, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 44 (1913): *Stellaria glauca*.  
 Palmeri, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 315.—U.S.A. (Utah).  
 strictiflora, *Rydberg, l. c.*: *Stellaria stricta*.  
 subvestita, *Rydberg, l. c.*: *Stellaria subvestita*.  
 viridula, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 207 (1913).—U.S.A. (Washington).

**ALSINE**, Scop. (Caryophyllac.).

- caespitosa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 422 (1839).—Helvet.  
 flaccida, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 22: *Arenaria flaccida*.  
 geniculata, *Strobl in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1885, xxxv. 212: *Arenaria geniculata*.  
 Kotschyana, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 70 (1914): *A. Lydia*, var. *Kotschyana*, *Boiss.*  
 rupestris, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 448 (1911).—Peruv.  
 subnivalis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 422 (1839).—Helvet.  
 texana, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, i. No. 2, 137 (1907): *Arenaria texana*.  
 Weberbaueri, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 448 (1911).—Peruv.  
 Zarenczyi, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 25 (1911).—Galic.

**ALSINELLA**, Hill, Brit. Herb. 226 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: **Sagina**, Linn. (Caryophyllac.).**ALSINOPSIS**, Small (Caryophyllac.).[**ALSINE**, Scop.]

- arctica, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 20 (1912): *Arenaria arctica*.  
 californica, *A. A. Heller, l. c.*: *Arenaria brevifolia*, var. *californica*, *Gray*.  
 dawsonensis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 316: *Arenaria dawsonensis*.  
 Douglasii, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 20 (1912): *Arenaria Douglasii*.  
 gregaria, *A. A. Heller, l. c.* 96: *Arenaria gregaria*.  
 Howellii, *A. A. Heller, l. c.*: *Arenaria Howellii*.  
 laricifolia, *A. A. Heller, l. c.*: *Arenaria laricifolia*.  
 macrocarpa, *A. A. Heller, l. c.*: *Arenaria macrocarpa*.  
 occidentalis, *A. A. Heller, l. c.*: *Arenaria Nuttallii*, *Pax*.  
 palustris, *A. A. Heller, l. c.*: *Alsine palustris*.  
 pusilla, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 316: *Arenaria pusilla*.  
 tenella, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 96 (1912): *Arenaria tenella*.

**ALSODEIA**, Thou. (Violac.).

- convallarioides, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 21 (1911).—Gazaland.  
 crassifolia, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 6 (1913).—S. Nigeria.  
 Curtisii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 71 (1911).—Penins. Mal.  
 dubia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2875 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 formicaria, *Elmer, l. c.* v. 1850 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 gazensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 22 (1911).—Gazaland.  
 grandiflora, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 377.—Penins. Mal.  
 hirtella, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
 hispida, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 50 (1912).—Penins. Mal.  
 lankawiensis, *Ridley, l. c.* lix. 70 (1911).—Penins. Mal.  
 minutiflora, *Ridley, l. c.* 71.—Penins. Mal.  
 natalensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 22 (1911): *Rinorea natalensis*.  
 obanensis, *E. G. Baker, in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 6 (1913).—S. Nigeria.

**ALSODEIA** :—

- pruinosa, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 669 (1912).—N. Guin.  
 salomonensis, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 184 (1912).—Ins. Solomon.  
 Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 7 (1913).—S. Nigeria.

**ALSODEIOPSIS**, Oliv. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.)

- Chippii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 224.—Gold Coast.  
 Laurentii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 268 (1911).—Congo Belg.

**ALSOMITRA**, M. Roem. (Cucurbitac.).

- integrifolia, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 121 (1911): *Gynostemma integrifolia*.

**ALSTONIA**, R. Br. (Apocynac.).

- Boonei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 382 (1914).—Congo Belg.  
 coriacea, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 195, nomen.—N. Caled.  
 Esquirolii, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 10 (1915), in adnot.—China (Kweichau).  
 iwahigensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1447 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 9 (1915).—China (Yunnan).  
 montana, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 32 (1915).—Ins. Viti.  
 oblongifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 65.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 yunnanensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 165 (1912).—China (Yunnan).

**ALSTROEMERIA**, Linn. (Amaryllidac.).

- amazonica, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 12.—Bras. (Pará).  
 insignis, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 112, 3 (1913).—Bras. (Sao Paulo).  
 Malmeana, *Kränzlin, l. c.*—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Regnelliana, *Kränzlin, l. c.* 2.—Bras. (Minas Geraes).

**ALTENSTEINIA**, H. B. & K. (Orchidac.).

- Fiebrigii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 445 (1912).—Boliv.

**ALTERNANTHERA**, Forsk. (Amarantac.).

- aphylla, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 565, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Bastosiana, *Glaziou, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 geniculata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 211 (1912).—Santo Domingo.  
 parvifolia, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 139 (1914): *A. achyrantha*, var. *parvifolia*, *Moq.*  
 pinheiroensis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 565, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**ALTHAEA**, Linn. (Malvac.).

- baldschuanica, *Bornmüller in Journ. Russe Bot.* 1914, 5.—Turkestan (Baldschuan).  
 balearica, *Rodriguez, Fl. Menorca*, 24 (1904).—Ins. Balear.  
 kragujevacensis, *Pancic, Fl. Princ. Serb.* 200 (1874).—Serbia.

**ALTINGIA**, Noronha (Hamamelidac.).

- yunnanensis, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 422 (1913).—China (Yunnan).

**ALYSICARPUS**, Neck. (Legumin.).

- Brownii, *Schindler in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 286 (1914).—Austral. bor.

**ALYSSOIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: **Alyssoides**, Adans. (Crucif.).**ALYSSUM**, Linn. (Crucif.).

- anamense, *Velen. in Sitzb. Böhm. Ges.* 1911, xi. 12 (1912).—Arab.  
 Baumgartnerianum, *Bornmüller ex Baumgartner in Jahrb. Landes-Gymn. Baden bei Wien*, xlviii. 6 (1911).—Palaest.  
 borysthenicum, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B. 710.—Galic.

**ALYSSUM** :—

- brodense, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B. 711.—Galic.  
 caespitosum, *Baumgartner in Jahrb. Landes-Lehrers. Wiener-Neustadt*, xxxvi. Beil. 26 (1909).—As. Min. (Cappadocia).  
 iranicum, *Hausskn. ex Baumgartner in Jahrb. Landes-Gymn. Baden bei Wien*, xlviii. 9 (1911).—Persia.  
 lanceolatum, *Baumgartner, l. c.* 11.—Transcasp.  
 montis-stellae, *Bornmüller in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, xlviii. 552 (1898), nomen; *Hausskn. & Bornmüller ex Baumgartner in Jahrb. Landes-Lehrers. Wiener-Neustadt*, xxxvi. Beil. 8 (1909), descr.—As. Min.  
 Musili, *Velen. in Sitzb. Böhm. Ges.* 1911, xi. 13 (1912).—Arab.  
 Pflanzii, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 201 (1913).—Boliv.  
 propinquum, *Baumgartner in Jahrb. Landes-Lehrers. Wiener-Neustadt*, xxxvi. Beil. 22 (1909).—As. Min.  
 pseudo-mouradicum, *Bornmüller in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, xlviii. 552 (1898), nomen; *Hausskn. & Bornmüller ex Baumgartner in Jahrb. Landes-Lehrers. Wiener-Neustadt*, xxxvi. Beil. 7 (1909), descr.—As. Min.  
 serpyllifolium, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 32 (1912), nomen.—Quid?  
 Tavolarae, *Briquet, Prodr. Fl. Corse*, ii. 58 (1913).—Corsica.

**ALYXIA**, Banks (Apocynac.).

- angustifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 161 (1915).—Penins. Mal.  
 Blancoi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc. Bot.* 1912, vii. 330: *Brabejum lucidum*.  
 confertiflora, *Merrill, l. c.* 1915, x. 64.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 intermedia, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 194, nomen.—N. Caled.  
 microcarpa, *Sebert & Pancher ex Guillaumin, l. c.* 65, in syn.: *A. disphaerocarpa*.  
 monticola, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 356.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 myrtillaeifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 155 (1911): *A. olivaeformis*, *Gaud.* var. *myrtillaeifolia*, *A. Gray*.  
 Schlechteri, *Léveillé, l. c.* ix. 453 (1911).—China (Kweichau).  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 412.—Siam.  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1448 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 torquata, *Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 166: *Gynopogon torquatum*.

**AMALOPHYLLON**, T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 63 (1914). **SCROPHULARIACEAE**.  
 rupestre, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.**AMANOA**, Aubl. (Euphorbiac.).

- cupatensis, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 296 (1913).—Colomb.  
 muricata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 100 (1912).—Boliv.

**AMARACARPUS**, Blume (Rubiace.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2804 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Braunianus, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 501 (1911): *Litosanthes Brauniana*.  
 cuneifolius, *Valetton, l. c.* 502 (1911).—N. Guin.  
 heteropus, *Valetton, l. c.* 769 (1912).—N. Guin.  
 leucocarpus, *Valetton, l. c.* 501 (1911): *Litosanthes leucocarpa*.  
 longifolius, *Valetton, l. c.* 770 (1912).—N. Guin.  
 novo-guineensis, *Valetton, l. c.* 501 (1911): *Litosanthes novo-guineensis*.  
 papuanus, *Valetton, l. c.*—N. Guin.

**AMARACUS**, Hill, Brit. Herb. 331 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: **Origanum**, Linn. (Labiata.).**AMARANTHOIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Medik. Phil. Bot. i. 71 (1789): **Gomphrena**, Linn. (Amarantac.).**AMARANTHUS**, Linn. (Amarantac.).

- alius, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 481 (1915), sp. aggreg.: *A. Blitum*, *Linn. & c.*  
 annexens, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 103.—Mexico.

**AMARANTHUS** :—

- aragonensis, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 123.—Hispan.  
 Artineanus, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 311 (1912), hybr.—Egypt.  
 lepturus, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 104.—Calif. infer.  
 myrianthus, *Standley in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 506.—Mexico.  
 pubescens, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 313 : *A. graecizans*, var. *pubescens*, *Uline & Bray*.  
 ruber, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 479 (1915).—Hort.  
 Schinzianus, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 535 (1912).—Gr. Namaq.; Cape of Good Hope.  
 tarraconensis, *Sennen & Pau in Bull. Geogr. Bot.* 1911, xxi. 124; *et in Bol. Soc. Arag.* x. 170, hybr.—Hispan.  
 Watsoni, *Standley in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 505 : *A. Torreyi*, var. *suffrutescens*, *Uline & Bray*.

**AMARELLA**, Rafin. (Gentianac.).

- Gurliæ, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 142 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).  
 Hartwegi, *Arthur in Torreya*, 1912, xii. 33 : *Gentiana Hartwegi*.  
 mexicana, *Arthur, l. c.* 34 : *Gentiana mexicana*.  
 theiantha, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 143 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).  
 tortuosa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 463 : *Gentiana tortuosa*.  
 ventorum, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Wyoming).

**AMARYLLIS**, Linn. (Amaryllidac.).

- tenella, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 32 (1912), nomen.—Quid?

**AMAURIA**, Benth. (Compos.).

- Brandegeana, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 30 (1914) : *Perityle Brandegeana*.

**AMAURIELLA**, Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 115 (1913). **ARACEAE**.

- obanensis, *Rendle, l. c.*—S. Nigeria.

**AMAURIOPSIS**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv. 37 (1914). **COMPOSITAE**.

- dissecta, *Rydberg, l. c.* : *Amauria dissecta*.

**AMBERBOA**, Less. (Compos.).

- atlantica, *Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 61 (1912).—Marocc.  
 leucantha, *Cosson ex Battand. Fl. Alger. Suppl.* 57 (1910); *Fedde, Repert.* x. 218.—Alger.  
 ramosissima, *Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 62 (1912).—Marocc.  
 subdiscolor, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 19 : *A. Lippii*, var. *subdiscolor*, *Lojac*.

**AMBLOSTOMA**, Scheidw. (Orchidac.).

- densum, *Reichb. f. in Saund. Refug. Bot.* ii. sub t. 101 (1872).—Boliv.  
 Dusenii, *Kränselin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 54 (1911).—Bras. (Paraná).  
 holochilum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 387 (1912).—Peruv.  
 micranthum, *Benth. in Journ. Linn. Soc., Bot.* xviii. 310 (1881).—Peruv.

**AMBROSIA**, Linn. (Compos.).

- velutina, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 88 (1911).—Ind. occ. (Haiti).

**AMELANCHIER**, Medik. (Rosac.).

- alabamensis, *Britton, N. Amer. Trees*, 439 (1908).—U.S.A. (Alabama).  
 Goldmanii, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 131 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 humilis, *Wiegand in Rhodora*, 1912, xiv. 141.—Am. bor.  
 laevis, *Wiegand, l. c.* 154.—Am. bor.  
 macrocarpa, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 143.—U.S.A. (N. Dakota).  
 nantucketense, *E. P. Bickn. in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 453.—U.S.A. (Nantucket).  
 plurinervis, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 277 (1915).—Am. bor.-occ.

**AMELANCHIER** :—

- Purpusii, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 278 (1915).—U.S.A. (Colorado).  
 stolonifera, *Wiegand in Rhodora*, 1912, xiv. 144.—Am. bor.  
 turkestanica, *Litwinow in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* 1911, viii. 80 : *A. asiatica*, var. *turkestanica*, *Litwinow*.

**AMELANCUS**, F. Müller ex Vollm. Fl. Bayern, 453 (1914). **ROSACEAE**.

- [**AMELANCHIER**, Medik.]  
 canadensis, *Vollm. l. c.* : *Amelanchier canadensis*.  
 ovalis, *Vollm. l. c.* : *Amelanchier ovalis*.  
 spicata, *Vollm. l. c.* : *Amelanchier spicata*.

**AMELLUS**, Linn. (Compos.).

- asteroides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914) : *Verbesina asteroides*.  
 fruticosus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 33 (1912), nomen.—Quid?  
 humilis, *Heering in Heering & Grimme, Untersuch. Weideverhältn. Deutsch-Südwestafr.* 34 (1911).—Afr. austr.-occ.

**AMESIA**, A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz. 1913, lvi. 472. **ORCHIDACEAE**.

- [**EPIACTIS**, Adans.]  
 africana, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis africana*.  
 atropurpurea, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis atropurpurea*.  
 babianifolia, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis babianifolia*.  
 consimilis, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis consimilis*.  
 gigantea, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis gigantea*.  
 latifolia, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis latifolia*.  
 microphylla, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis microphylla*.  
 orbicularis, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis orbicularis*.  
 palustris, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Helleborine palustris*.  
 papillosa, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis papillosa*.  
 pycnostachys, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis pycnostachys*.  
 somaliensis, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 473 : *Epipactis somaliensis*.  
 Thunbergii, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis Thunbergii*.  
 trinervia, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Epipactis trinervia*.

**AMANNIA**, Linn. (Lythrac.).

- pygmaea, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 131 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**AMMANTHUS**, Boiss. & Heldr. (Compos.).

- intermedius, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1915, lxii. 10.—Creta.  
 tomentellus, *Gandoger, l. c.*—Creta.

**AMMODENIA**, Patrin (Caryophyllac.).

- oblongifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 317 : *Honckenya oblongifolia*.

**AMOMUM**, Linn. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- cylindrostachys, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 42 (1912).—Penins. Mal.  
 mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2894 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 muricarpum, *Elmer, l. c.* 2896.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 palawanense, *Elmer, l. c.* 2897.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pandanicarpum, *Elmer, l. c.* 2899.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pubimarginatum, *Elmer, l. c.* 2900.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Robertsonii, *Craib in Kew Bull.* 1913, 117.—Burma.  
 siamense, *Craib, l. c.* 1912, 402.—Siam.  
 squarrosus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 104 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**AMOORA**, Roxb. (Meliac.).

- cupulifera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 365.—Ins. Philipp. (Leyte).

**AMOORA** :—

- curtispica, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 63 (1914).—Borneo.  
 polillensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 206.—Ins. Philipp. (Polillo).

**AMORPHOPHALLUS**, Blume (Arac.).

- asper, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 84 (1911) : *Hydrosme aspera*.  
 borneensis, *Engl. & Gehrm. l. c.* 79 : *Hydrosme borneensis*.  
 bufo, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 89 (1909).—Penins. Mal.  
 carnosus, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 93 (1911).—Ins. Andaman.  
 Chevalieri, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 69 (1911) : *Hydrosme Chevalieri*.  
 corrugatus, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 269.—Siam.  
 Dunnii, *Tutcher in Journ. Bot.* 1911, xlix. 273.—Hongkong.  
 foetidus, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 97 (1911) : *Hydrosme foetida*.  
 Forbesii, *Engl. & Gehrm. l. c.* 85 : *Hydrosme Forbesii*.  
 gliruroides, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 86 (1911).—Burma.  
 Gregoryanus, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 90 (1911) : *Hydrosme Gregoryana*.  
 Harmandii, *Engl. & Gehrm. l. c.* 83.—Cochinch.  
 Hildebrandtii, *Engl. & Gehrm. l. c.* 90 : *Hydrosme Hildebrandtii*.  
 Hohenackeri, *Engl. & Gehrm. l. c.* 103 : *Raphiophallus Hohenackeri*.  
 interruptus, *Engl. & Gehrm. l. c.* 106.—Tonkin.  
 kachinensis, *Engl. & Gehrm. l. c.* 91.—Burma.  
 Kaessneri, *Engl. & Gehrm. l. c.* 90.—Afr. trop. or.  
 Kerrii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 43.—Siam.  
 Krausei, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 94 (1911).—Burma.  
 kiusiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 16 : *A. konjac*, var. *kiusiana*, *Makino*.  
 longispithaceus, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 91 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 longituberosus, *Engl. & Gehrm. l. c.* 73 : *Hydrosme longituberosa*.  
 luzoniensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 289.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 macrorhizus, *Craib in Kew Bull.* 1912, 419.—Siam.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 259 (1914).—China (Yunnan).  
 mekongensis, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 96 (1911).—China; Anam.  
 Merrillii, *K. Krauze in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 266 (1912).—Ins. Philipp.  
 microspadix, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 94 (1911) : *A. sparsiflorus*.  
 perakensis, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 90 (1911).—Penins. Mal.  
 purpureus, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 83 (1911) : *Hydrosme purpurea*.  
 sparsiflorus, *Engl. & Gehrm. l. c.* 89 : *Hydrosme sparsiflora*.  
 Stuhlmannii, *Engl. & Gehrm. l. c.* 81 : *Hydrosme Stuhlmannii*.  
 Swynnertonii, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 219 (1911).—Gazaland.  
 tonkinensis, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 87 (1911).—Indo-China (Tonkin).  
 Unyikae, *Engl. & Gehrm. l. c.* 72.—Afr. trop. or.  
 viridis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 63 (1912).—Penins. Mal.  
 Warneckeii, *Engl. & Gehrm. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 71 (1911) : *Hydrosme Warneckeii*.  
 yunnanensis, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 109 (1911).—China.  
 zeylanicus, *Engl. l. c.* 80 in syn. : *A. variabilis*.

**AMPELOCERA**, Klotzsch (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).

- hondurensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 244.—Honduras.

**AMPELOCISSUS**, Planch. (Vitac.).

- aesculifolia, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 433 (1911).—Afr. trop. or.  
 edulis, *Gilg & Brandt, l. c.* 434 : *Rhoicissus edulis*.  
 elegans, *Gagnepain in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun*, 1911, xxiii. 20 : *Vitis elegans*.

**AMPELOCISSUS**:—

iomalla, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 434 (1911).—Sudan. (Chari).  
 macrocirrha, *Gilg & Brandt, l. c.* 424.—Cameroons.  
 multiloba, *Gilg & Brandt, l. c.* 426.—Cameroons.  
 pentaphylla, *Gilg & Brandt, l. c.* 427: Vitis pentaphylla.  
 Poggei, *Gilg & Brandt, l. c.* 434.—Angola; CongoBelg.  
 polythyrsa, *Gagnepain in Bull. Soc. Hist. Nat. Autun*, 1911, xxiii. 20: Vitis polythyrsa.  
 quercifolia, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 432 (1911): Vitis obtusata, var. quercifolia, *Rolfe*.  
 Sapini, *Gilg & Brandt, l. c.*: Rhoicissus Sapini.  
 sarcantha, *Gilg & Brandt, l. c.* 428.—Afr. trop. or.

**AMPELOPSIS**, L. C. Rich. (Vitic.).

micans, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1912, 188.—China (Hupeh; Szechuan).  
 Tweedieana, *Pampan in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1911, 293: Cissus Tweedieana.

**AMPELOSIICYOS**, Thou. (Cucurbitac.).

Humboldtii, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxiii. 29 (1915): Delognaea Humboldtii.  
 major, *Jumelle & Perrier, l. c.* 24.—Madag.

**AMPHICARPAEA**, Ell. (Legumin.).

japonica, *B. Fedtsch. in Act. Hort. Petrop.* xxxi. 155 (1912): Falcata japonica.

**AMPHIGENA**, Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. II. 197 (1913). **ORCHIDACEAE**.

leptostachya, *Rolfe, l. c.* 198: Disa leptostachya.  
 tenuis, *Rolfe, l. c.* 197: Disa tenuis.

**AMPHILOPHIS**, Nash (Gramin.).

emersus, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 126 (1912): Andropogon emersus.  
 hirtifolius, *Nash, l. c.* 125: Andropogon hirtifolius.  
 Ischaemum, *Nash, l. c.* 124: Andropogon Ischaemum.  
 leucopogon, *Nash, l. c.* 126: Andropogon leucopogon.  
 Palmeri, *Nash, l. c.*—Mexico.  
 piptatherus, *Nash, l. c.* 127: Andropogon piptatherus.  
 saccharoides, *Nash, l. c.* 125: Andropogon saccharoides.  
 Schlumbergeri, *Nash, l. c.* 126: Andropogon Schlumbergeri.  
 Wrightii, *Nash, l. c.* 124: Andropogon Wrightii.

**AMPHIMAS**, Pierre ex Dalla Torre & Harms, Gen. Siphonog. 220 (1901), nomen; Harms in Engl. & Prantl, Pflanzenfam. Nachtr. iii. 157 (1906). **LEGUMINOSAE**.

ferrugineus, *Pierre ex Harms, l. c.* (1906), nomen; *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 293 (1912), descr.—Gabon.  
 Klaineanus, *Pierre ex Harms, l. c.* nomen; *Pellegrin, l. c.* 292, descr.—Gabon.  
 pterocarpoides, *Harms in Fedde, Repert.* xii. 12 (1913).—Cameroons.  
 Tessmannii, *Harms, l. c.* 11.—Guinea Hispan.

**AMPHIPOGON**, R. Br. (Gramin.).

confusus, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 276 (1912).—W. Austral.

**AMPHISTELMA**, Griseb. (Asclepiadac.).

scoparia, *Small, Fl. Miami*, 149 (1913): Cynanchum scoparium.

**AMPHITHALEA**, Eckl. & Zeyh. (Legumin.).

Bodkinii, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 270.—Cape of Good Hope.  
 imbricata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914): Crotalaria imbricata.

**AMPHOROCALYX**, Baker (Melastomatac.).

albus, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xiv. 272 (1911).—Madag.

**AMSONIA**, Walt. (Apocynac.).

Eastwoodiana, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 465.—U.S.A. (Utah; Arizona).

**AMYGDALUS**, Linn. (Rosac.).

warleyensis, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 61.—Hab. ?

**AMYLOCARPUS**, Barb. Rodr. (Palmae).

angustifolius, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 285 (1913).—Colomb.

**AMYRIS**, Linn. (Rutac.).

stromatophylla, *P. Wilson in N. Amer. Fl.* xxv. 217 (1911).—Cuba.

**ANABASIS**, Linn. (Chenopodiace.).

Pelliotii, *Danguy in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 446, nomen; et in *Lecomte, Not. Syst.* ii. 164 (1912), descr.—Pamir.  
 ramosissima, *Minkwitz in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1914, xiv. 232.—Turkestan.

**ANACAMPSEROS**, DC. (Portulacac.).

affinis, *Pearson & E. L. Stephens in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 31 (1912).—Little Namaq.  
 albissima, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* ii. 238 (1912).—Afr. austr.-occ.  
 namaquensis, *Pearson & E. L. Stephens in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 30 (1912).—Little Namaq.  
 rhodesica, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 132.—Rhodesia.

**ANACAMPSEROS**, Miller, Gard. Dict. Abridg.

Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: **Sedum**, Linn. (Crassulac.).

**ANACAMPTIS**, L. C. Rich. (Orchidac.).

Urvilleana, *Somm. & Gatto in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915, n. s. i. App. 273.—Melita.

**ANACARDIUM**, Linn. (Anacardiace.).

excelsum, *Steels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull.* 242, 36 (1912): Rhinocarpus excelsa.

**ANACYCLUS**, Linn. (Compos.).

monanthos, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 518 (1911–12): Tanacetum monanthos.  
 nobilis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 33 (1912): A. aureus.

**ANAGALLIS**, Linn. (Primulac.).

bella, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1914, 336.—Afr. Brit. Or.  
 Doerfleri, *Ronniger in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4484 (1903).—Austria.  
 ruandensis, *Knuth & Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 518 (1913).—Afr. trop. or.

**ANAMOMIS**, Griseb. (Myrtac.).

dicrana, *Britton, N. Amer. Trees*, 728 (1908): Eugenia dicrana.  
 longipes, *Britton ex Small, Fl. Miami*, 132 (1913): Eugenia longipes.

**ANANAS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: **Ananas**, Adans. (Bromeliac.).

**ANAPHALIS**, DC. (Compos.).

aureo-punctata, *Langenheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 392 (1914).—China (Yunnan).  
 Bournei, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 209.—Ind. or. (Madras).  
 Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913): Gnaphalium Chanetii.  
 chlamydoxylla, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 188 (1912).—China (Yunnan).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913): Gnaphalium Esquirolii.  
 Franchetiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 189 (1912).—China (Yunnan).  
 Lorentzii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 865 (1912).—N. Guin.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 13.—China (Kweichau).  
 Meeboldii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 284 (1911).—Ind. or. (Travancore).  
 Morii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 326.—Japan.  
 Nohuyssii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 865 (1912).—N. Guin.  
 sarawachanica, *B. Fedtsch. in O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 208 (1911): Antennaria sarawachanica.  
 sericeo-albida, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 85 (1914–15): Gnaphalium sericeo-albidum.  
 travancorica, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 284 (1911).—Ind. or. (Travancore).

**ANAPHRENIUM**, E. Mey. (Anacardiace.).

insigne, *Fiori in Agric. Colon.* 1911, v. 292: Ozorora insignis.

**ANAPHYLLUM**, Schott (Arac.).

Beddomei, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasiod.* 26 (1911).—Ind. or. (Madras).

**ANAPODOPHYLLON**, Miller, Gard. Dict. Abridg.

Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: **Podophyllum**, Linn. (Berberidac.).

**ANASTRAPHIA**, D. Don (Compos.).

attenuata, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 381.—Cuba.  
 calcicola, *Britton, l. c.* 383.—Cuba.  
 Cowellii, *Britton, l. c.* 381.—Cuba.  
 crassifolia, *Britton, l. c.* 382.—Cuba.  
 lomensis, *Britton, l. c.* 386.—Cuba.  
 montana, *Britton, l. c.* 381.—Cuba.  
 obtusifolia, *Britton, l. c.* 384.—Cuba.  
 parvifolia, *Britton, l. c.* 383.—Cuba.  
 recurva, *Britton, l. c.* 386.—Cuba.  
 Rosei, *Britton, l. c.* 385.—Santo Domingo.  
 Shaferi, *Britton, l. c.* 384.—Cuba.  
 Wilsonii, *Britton, l. c.* 383.—Cuba.

**ANASTROPHUS**, Schlecht. (Gramin.).

capillaris, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 161 (1912): Paspalum capillare.  
 deludens, *Nash, l. c.* 163: Axonopus deludens.  
 furcatus, *Nash, l. c.* 162: Paspalum furcatum.  
 laxiflorus, *Nash, l. c.* 163: Paspalum laxiflorum.  
 obtusifolius, *Nash, l. c.* 162: Paspalum obtusifolium.  
 poiophyllus, *Nash, l. c.* 163: Axonopus poiophyllus.  
 Rosei, *Nash, l. c.*: Paspalum Rosei.

**ANBLATUM**, Hill, Brit. Herb. 128 (1756); Druce

in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: **Lathraea**, Linn. (Orobanchac.).

**ANCHIETEA**, A. St.-Hil. (Violac.).

parvifolia, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 64 (1913).—Boliv.

**ANCHOMANES**, Schott (Arac.).

Dalzielii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 305.—Nigeria.  
 nigritianus, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 114 (1913).—S. Nigeria.

**ANCISTROCARPUS**, Oliv. (Tiliac.).

tomentosus, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 140 (1912).—Dahomey.

**ANCISTROCHILUS**, Rolfe (Orchidac.).

hirsutissimus, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 386 (1914).—Cameroons.

**ANCISTROCLADUS**, Wall. (Ancistrocladac.).

hainanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 46 (1913).—China (Hainan).

**ANCYLACANTHUS**, Lindau in Engl. Jahrb. l. 167

(1913). **ACANTHACEAE**.  
 cyrtandroides, *Lindau, l. c.* 168.—N. Guin.

**ANDERSONIA**, R. Br. (Epacridac.).

concinna, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 186.—W. Austral.

**ANDRACHNE**, Linn. (Euphorbiac.).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 187 (1913).—China (Kweichau).  
 Brittonii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 245 (1912).—Cuba.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 187 (1913).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* ix. 327 (1911).—China (Kweichau).  
 hypoglaucia, *Léveillé, l. c.* xii. 187 (1913).—China (Kweichau).  
 Millietii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 146.—China (Kweichau).  
 persicariifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 187 (1913).—China (Kweichau).

**ANDROCERA**, Nutt (Solanac.).

novomexicana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 170 (1913): Solanum heterodoxum, var. novomexicanum, *Bartlett*.

**ANDROCYMBIUM**, Willd. (Liliac.).

capense, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 413 (1914): Melanthium capense.

**ANDROMEDA**, Linn. (Ericac.).

canescens, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 61 (1914).

—Am. bor.-or.

Davisiae, C. K. Schneider, *Ill. Handb. Laubholz.* vii.

530 (1911): *Leucothoe Davisiae*.

plumata, *Bartr. ex Marsh. Arbust.* 9 (1785).—Am. bor.

**ANDROPOGON**, Linn. (Gramin.).

acicularis, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc.*

*Observ.* iv. 279 (1830): *Holcus acicularis*.

altissimus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 307

(1825): *Rottboellia altissima*.

altus, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 208

(1913).—Mexico.

aristatus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 307

(1825): *Apluda aristata*.

barbatus, *Raspail, l. c.*: *Xerochloa barbata*.

caffrorum, *Raspail, l. c.*: *Sorghum caffrorum*.

cayanensis, *Raspail, l. c.*: *Eriochrysis cayanensis*.

ciliaris, *Raspail, l. c.*: *Arthraxon ciliaris*.

collinus, *Pilger in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-*

*Exped.* 1907-8, ii. 43 (1910).—Afr. trop. or.

curassavicus, *Boldingh, Fl. Nederl. West-Ind.* 115

(1913).—Ind. occ. (Curacao).

domingensis, *Hubbard in Proc. Amer. Acad.* xlix. 493

(1913): *Streptachne domingensis*.

fasciculatus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 307

(1825): *Lodicularia fasciculata*.

Gaumeri, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii.

202 (1913): *Schizachyrium Gaumeri*.

glaber, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 307 (1825):

*Heteropogon glaber*.

Grahamii, *Haines in Kew Bull.* 1914, 189.—Ind. or.

(Centr. Prov.).

luxurians, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 6

(1911).—Bras. (Matto Grosso).

mexicanus, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii.

204 (1913).—Mexico.

Muelleri, *Hitchcock, l. c.*: *Schizachyrium Muelleri*.

nodosus, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 122 (1912):

*Dichanthium nodosum*.

Paranipyeaenum, *Bhude in Journ. & Proc. As. Soc.*

*Beng.* 1911, n.s. vii. 514 (1912).—Ind. or. (Bom-

bay).

plumiger, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 7

(1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).

Salzmanni, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.*

xvii. 204 (1913): *Rottboellia Salzmanni*.

Sargus, *Ewart in Proc. Roy. Soc. Vict.* n.s. xxv. 113

(1912): *Sarga stipoides*.

setifer, *Pilger in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-*

*Exped.* 1907-8, ii. 44 (1910).—Afr. trop. or.

stolonifer, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii.

299: *Schizachyrium stoloniferum*.

sulcatus, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 4

(1911).—Bras.

tenuispatheus, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 113 (1912):

*Andropogon glomeratus*, var. *tenuispatheus*, *Nash*.

Urbanianus, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1912, liv. 424.—

Santo Domingo.

villosus, *Ekman in Archiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 9

(1912): *Heteropogon villosus*.

vulgaris, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 307

(1825): *Sorghum vulgare*.

**ANDROPUS**, Brand in Fedde, *Repert.* x. 281 (1912).

**HYDROPHYLLACEAE.**

carnosus, *Brand, l. c.*: *Conanthus carnosus*.

**ANDROSACE**, Linn. (Primulac.).

albertina, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl.

462.—Am. bor. (Alberta); Montana).

angustifolia, *Hort. ex Andr. Bot. Rep.* sub t. 647

(1812?): *A. coronopifolia*.

aretoides, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 187 (1839).—

Helvet.

Graceae, G. Forrest ex W. W. Smith in *Notes Bot.*

*Gard. Edin.* viii. 331 (1915).—China (Yunnan).

kouytchensis, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913,

Sér. II. v. 297 (1914).—China (Kweichau).

Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 40.—

China (Yunnan).

simplex, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl.

462.—Brit. Columb.; Montana; Utah.

tonkinensis, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913,

Sér. II. v. 298 (1914).—Indo-China (Tonkin).

Wardii, W. W. Smith in *Notes Bot. Gard. Edin.* viii.

129 (1913).—China (Yunnan).

**ANDROSAEMUM**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4

(1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,

1913, iii. 429: **Hypericum**, Linn. (Guttif.).

**ANDRURIS**, Schlechter in *Engl. Jahrb.* xlix. 71

(1912). **TRIURIDACEAE.**

celebica, Schlechter, *l. c.* 72.—Celebes.

tenella, Schlechter, *l. c.* 74.—N. Guin.

wariana, Schlechter, *l. c.* 71.—N. Guin.

**ANDRYALA**, Linn. (Compos.).

conyzoides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 34

(1912), nomen.—Quid?

**ANILEMA**, R. Br. (Commelinac.).

angustifolium, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 289

(1913).—Congo Belg.

azureum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,

x. 292.—Ins. Philipp. (Semerara).

clandestinum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii.

108 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

discretum, *Craib in Kew Bull.* 1912, 414.—Siam.

erectum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 289 (1913).—

Congo Belg.

Florenti, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

Hockii, *De Wild. l. c.* 290.—Congo Belg.

Homblei, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

katangense, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

malabaricum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912,

vii. 232: *Tradescantia malabarica*.

multiscaposum, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* l. 62 (1913).

—N. Guin.

nutans, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 450 (1911).—

China (Kweichau).

paludosum, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*,

1911, lviii. Mém. VIII. 215 (1912).—French Sudan;

Côte d'Ivoire.

platyphyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,

x. 293.—Ins. Philipp. (Luzon).

pulneyense, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 332.—Ind. or.

(Madras).

Ringeoti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 291 (1913).—

Congo Belg.

setiferum, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*,

1911, lviii. Mém. VIII. 215 (1912).—French Sudan;

Côte d'Ivoire.

siamense, *Craib in Kew Bull.* 1912, 415.—Siam.

stenothyrsus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 297

(1912).—China (Yunnan).

subnudum, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*,

1911, lviii. Mém. VIII. 216 (1912).—French Sudan;

Côte d'Ivoire.

**ANEMARRHENA**, Bunge (Liliac.).

Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 37:

*Ophiopogon Mairei*.

**ANEMONANTHEA**, DC. (Ranunculac.).

quinquefolia, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii.

174: *Anemone quinquefolia*.

trifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Anemone trifolia*.

**ANEMONE**, Linn. (Ranunculac.).

bicolor, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 42.—

China (Yunnan).

Cairnesiana, *Greene in Ottawa Nat.* 1912, xxv. 146.—

Canada.

canescens, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii.

121 (1912): *Knowltonia canescens*.

Clarae, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér.

II. iv. 247, in obs., hybr.—Helvet.

Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 446 (1911).—

China (Kweichau).

Geum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 25.—

China (Yunnan).

Knowltonia, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii.

121 (1912): *Knowltonia gracilis*.

Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 228.—

China (Yunnan).

peneensis, E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl.

16 (1911).—Gazaland.

philadelphus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 34

(1912), nomen.—Quid?

sikokiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii.

116: *A. narcissiflora*, var. *sikokiana*, *Makino*.

transvaalensis, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.*

iii. 121 (1912): *Knowltonia transvaalensis*.

**ANEMONOIDES**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4

(1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,

1913, iii. 429: **Anemone**, Linn. (Ranunculac.).

**ANEMOPAEGMA**, Mart. (Bignoniac.).

Nettoanum, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911,

lviii. Mém. III. 524, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**ANERINCLEISTUS**, Korth. (Melastomatac.).

Barnesi, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 47

(1911; nec 1910).—Penins. Mal.

collinus, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

grandiflorus, *Ridley, l. c.* 45 (1911; nec 1910).—Penins.

Mal.

monticola, W. W. Smith in *Notes Bot. Gard. Edin.*

viii. 316 (1915).—Borneo.

pauciflorus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 41

(1910).—Penins. Mal.

pulchra, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 148

(1915): *Oritrephes pulchra*.

Robinsonii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 46

(1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**ANETANTHUS**, Hiern (Gesneriac.).

pusillus, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii.

Mém. III. 515, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**ANETHUM**, Linn. (Umbellif.).

patulum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 34

(1912), nomen.—Quid?

**ANGELICA**, Linn. (Umbellif.).

Boissieuana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii.

32.—Japon.

brevicaulis, B. Fedtsch. in *Beih. Bot. Centralbl.* xxviii.

ii. 44 (1911): *Angelocarpa brevicaulis*.

confusa, *Nakai in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 133,

t. 67 (1913).—Japon. (Kiushiu).

decurrens, B. Fedtsch. in *Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II.

44 (1911): *Archangelica decurrens*.

fallax, *Boissieu in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix.

199.—Corea.

Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 289 (1912).

China (Yunnan).

jaluana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 314.—

Corea.

morrisonicola, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx.

Art. I, 129 (1911).—Formosa.

rivulorum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 288 (1912).

—China (Yunnan).

**ANGIANTHUS**, Wendl. (Compos.).

acrohyalinus, *Morrison in Journ. Bot.* 1912, l. 167.—

W. Austral.

axilliflorus, *Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 21.—Austral.

lanigerus, *Ewart & J. White in Proc. Roy. Soc. Vict.*

n. s. xxiii. 288 (1911).



**ANGRAECUM:**—

- chloranthum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 189.—Madag.  
 cilaosianum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 432 (1915): *Mystacidium cilaosianum*.  
 confusum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 190.—Madag.  
 Cordemoyi, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 432 (1915): *Mystacidium striatum*.  
 coriaceum, *Schlechter, l. c.*: *Aerides coriaceum*.  
 crassifolium, *Schlechter, l. c.* 433: *Mystacidium crassifolium*.  
 dauphinense, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium dauphinense*.  
 defoliatum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 191.—Madag.  
 divitiflorum, *Schlechter, l. c.* 192.—Madag.  
 dolichorhizum, *Schlechter, l. c.*—Madag.  
 Dorotheae, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 107 (1913).—S. Nigeria.  
 Egertonii, *Rendle, l. c.*—S. Nigeria.  
 Englerianum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 433 (1915): *Aeranthus Englerianus*.  
 Frommianum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 398 (1914).—Nyasaland.  
 graminifolium, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 434 (1915): *Mystacidium graminifolium*.  
 Hermannii, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium Hermannii*.  
 Humblotianum, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium Humblotii*.  
 Jumelleianum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 194.—Madag.  
 Ledermannianum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 397 (1914).—Cameroons.  
 lignosum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 195.—Madag.  
 macrocentrum, *Schlechter, l. c.*—Madag.  
 mabeense, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 435 (1915), nomen.—Ins. Seychell.  
 majale, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 196.—Madag.  
 marsupio-calcaratum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 397 (1914).—Cameroons.  
 mauritanium, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 194: *Orchis mauritiana*.  
 microphyton, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 435 (1915): *Saccolabium microphyton*.  
 multinominatum, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 107 (1913): *Listrostachys clavata*.  
 muriculatum, *Rendle, l. c.* 105.—S. Nigeria.  
 myrianthum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 197.—Madag.  
 obanense, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 104 (1913).—S. Nigeria.  
 ochraceum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 436 (1915): *Mystacidium ochraceum*.  
 oliganthum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 197.—Madag.  
 parcum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 604 (1915).—Afr. trop. or.  
 Perrieri, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 198: *Raphidorrhynchus Perrieri*.  
 potamophilum, *Schlechter, l. c.* 199.—Madag.  
 praestans, *Schlechter, l. c.*—Madag.  
 pulchellum, *Schlechter, l. c.* 200.—Madag.  
 rhodesianum, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 208 (1911).—Gazaland.  
 robustum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 437 (1915): *Oeonie robusta*.  
 salazianum, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium salazianum*.  
 spicatum, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium spicatum*.  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 603 (1915).—Afr. trop. or.  
 Talbotii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 108 (1913).—S. Nigeria.  
 tenellum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. 438 (1915): *Mystacidium tenellum*.  
 trichoplectron, *Schlechter, l. c.*: *Aeranthus trichoplectron*.  
 undulatum, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium undulatum*.  
 viride, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 395 (1914).—Afr. trop. or.  
 viride, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 438 (1915): *Mystacidium viride*.

**ANGULOIA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).

- brevilabris, *Rolfe in Orch. Rev.* 1915, xxiii. 292.—Colomb.  
 Rolfei, *Sander ex Rolfe, l. c.* 255, hybr.—Hab.?

VOL. VI

**ANGURIA**, Linn. (Cucurbitac.).

- pachyphylla, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 236.—Costa Rica.  
 tabascensis, *Donn. Smith, l. c.*—Mexico.

**ANGYLOCALYX**, Taub. (Legumin.).

- oligophyllus, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 26 (1913): *Sophora oligophylla*.  
 trifoliolatus, *E. G. Baker, l. c.* 27.—S. Nigeria.

**ANIGOZANTHOS**, Labill. (Amaryllidac.; Haemodorac., Gen. Pl.).

- Dorrienii, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 256 (1912).—W. Austral.  
 Gabrielae, *Domin, l. c.* 257.—W. Austral.

**ANIL**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: **Indigofera**, Linn. (Legumin.).**ANISACANTHUS**, Nees (Acanthac.).

- trilobus, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 196 (1914).—Bras. (Piahy).  
 tulensis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 343 (1912).—Mexico.

**ANISOCHILUS**, Wall. (Labiata.).

- siamensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 159 (1911).—Penins. Mal.

**ANISOLOTUS**, Bernh. (Legumin.).

- argensis, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 67: *Lotus argensis*.  
 denticulatus, *A. A. Heller, l. c.* 1911, vii. 139: *Hosackia denticulata*.  
 grandiflorus, *A. A. Heller, l. c.* 1912, viii. 20: *Hosackia grandiflora*.  
 Greenei, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 135 (1913): *Hosackia mollis*, *Greene*.  
 hirtellus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 60: *Lotus hirtellus*.  
 Mearnsii, *A. A. Heller, l. c.*: *Hosackia Mearnsii*.  
 mollis, *A. A. Heller, l. c.*: *Hosackia mollis*.  
 neo-mexicanus, *A. A. Heller, l. c.*: *Lotus neo-mexicanus*.  
 nudiflorus, *A. A. Heller, l. c.* 1911, vii. 139 (1912): *Hosackia nudiflora*.  
 nummularius, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 135 (1913): *Hosackia rigida*, var. *nummularia*, *M. E. Jones*.  
 puberulus, *Wootton & Standley, l. c.*: *Hosackia puberula*.  
 rigidus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 20: *Hosackia rigida*.  
 rubellus, *A. A. Heller, l. c.* 1911, vii. 139 (1912): *Hosackia rubella*.  
 strigosus, *A. A. Heller, l. c.* 1912, viii. 20: *Hosackia strigosa*.  
 trispermus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 135 (1913): *Lotus trispermus*.

**ANISOMERIS**, C. Presl (Rubiace.).

- grandifolia, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 202 (1915).—Bras. (Pará).  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 70 (1914).—Mexico.

**ANISOPHYLLEA**, R. Br. (Rhizophorac.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kony-Tchéou*, 344 (1914-15).—China (Kweichow).

**ANISOPTERA**, Korth. (Dipterocarpace.).

- brunnea, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 254.—Ins. Philipp.

**ANISOSCIADIUM**, DC. (Umbellif.).

- isosciadium, *Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 468 (1912).—Syria.

**ANISOTES**, Nees (Acanthac.).

- involutus, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 59.—Somaliland.  
 ukambensis, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 409 (1913).—Afr. Brit. Or.

**ANISOTOME**, Hook. f. (Umbellif.).

- carnosula, *Cockayne & Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 366 (1911): *Ligusticum carnosulum*.  
 Enysii, *Laing, l. c.* 1911, xlv. 66 (1912): *Ligusticum Enysii*.

**ANISOTOME:**—

- filifolia, *Cockayne & Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 366 (1911): *Ligusticum filifolium*.  
 Haastii, *Cockayne & Laing, l. c.*: *Ligusticum Haastii*.  
 pilifera, *Cockayne & Laing, l. c.*: *Ligusticum piliferum*.

**ANNESLIA**, Salisb. (Legumin.).

- colletoides, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 18: *Calliandra colletoides*.  
 enervis, *Britton, l. c.*—Cuba.

**ANNESORRHIZA**, Cham. & Schlecht. (Umbellif.).

- Schlechteri, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 277 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Wilmsii, *H. Wolff, l. c.* 276.—Transvaal.

**ANOCHILUS**, Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. ii. 280 (1913). **ORCHIDACEAE.**

- Flanagani, *Rolfe, l. c.* 281: *Pterygodium Flanagani*.  
 inversum, *Rolfe, l. c.* 280: *Ophrys inversa*.

**ANODENDRON**, A. DC. (Apocynac.).

- axillare, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 331.—Ins. Philipp. (Negros).  
 Loheri, *Merrill, l. c.* 332.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 manubriatum, *Merrill, l. c.* 333: *Echites manubriata*.

**ANOECTOCHILUS**, Blume (Orchidac.).

- bisaccatus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 99 (1914).—Formosa.  
 formosanus, *Hayata, l. c.* 101.—Formosa.  
 Inabai, *Hayata, l. c.* 102.—Formosa.  
 insignis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 13 (1911).—Celebes.  
 koshunensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 104 (1914).—Formosa.

**ANOGEISSUS**, Wall. (Combretac.).

- coronata, *Stapf in Kew Bull.* 1914, 153.—Ind. or. (Kajputana).

**ANOGR**, Spach (Onagrac.).

- amplexicaulis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 150 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 ctenophylla, *Wootton & Standley, l. c.* 151.—U.S.A. (N. Mexico).  
 Engelmanni, *Wootton & Standley, l. c.*: *A. pallida*, var. *Engelmanni*, *Small*.  
 leptophylla, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 65: *Oenothera leptophylla*.  
 leucotricha, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 151 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 runcinata, *Wootton & Standley, l. c.*: *Oenothera albicaulis*, var. *runcinata*, *Engelm.*

**ANOMOSPERMUM**, Miers (Menispermac.).

- chloranthum, *Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 132 (1914).—Bras. (Amaz.).

**ANONA**, Linn. (Anonac.).

- acuminata, *Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 274 (1913).—Panama.  
 bicolor, *Urb. Symb. Antill.* vii. 223 (1912).—Santo Domingo.  
 cercocarpa, *Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 272 (1913).—Colomb.  
 crassivenia, *Safford, l. c.* xviii. 50 (1914).—Cuba.  
 diversifolia, *Safford in Science*, 1911, n.s. xxiii. 471; *et in Journ. Wash. Acad. Sc.* ii. 118.—Mexico.  
 holosericea, *Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 269 (1913).—Costa Rica.  
 Jahnii, *Safford, l. c.* xviii. 36 (1914).—Venez.; Colomb.  
 Jenmanii, *Safford, l. c.* xvi. 267 (1913).—Guiana Brit.; Bras.  
 longipes, *Safford, l. c.* 269.—Mexico.  
 lutescens, *Safford, l. c.* xviii. 41 (1914).—Guatem.; Mexico.  
 Palmeri, *Safford, l. c.* 43.—Mexico.  
 praetermissa, *Rendle in Journ. Bot.* 1914, lii. 74.—Jamaica.  
 Rosei, *Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xviii. 56 (1914).—Santo Domingo.  
 scleroderma, *Safford, l. c.* 18.—Guatem.  
 sclerophylla, *Safford, l. c.* 52.—Cuba.  
 Spraguei, *Safford, l. c.* xvi. 270 (1913).—Panama.  
 trinitensis, *Safford, l. c.* 268.—Trinidad.

**ANONIDIUM**, Engl. & Diels (Anonac.).

- Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 383 (1914).—Congo Belg.

D

**ANOPYXIS**, Pierre (Rhizophorac.).

occidentalis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 171 (1912): Pynaertia occidentalis.

**ANOTA**, Schlechter, Orchideen, 587 (1914). **ORCHIDACEAE**.

densiflora, *Schlechter, l. c.*: Vanda densiflora.  
Harrisoniana, *Schlechter, l. c.* 588: Saccolabium Harrisonianum.  
violacea, *Schlechter, l. c.*: Saccolabium violaceum.

**ANOTEA**, Kunth, Ind. Sem. Hort. Berol. xviii. 13 (1846); Ulbrich in Fedde, Repert. xiv. 107 (1915). **MALVACEAE**.

chloranthus, *Kunth, l. c.*; Ulbrich, *l. c.* 108.—Mexico.  
flavida, *Ulbrich, l. c.* 109: Malvaviscus flavidus.

**ANOTIS**, DC. (Rubiace.).

minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 119 (1914), nomen.—Celebes.

**ANOUABIA**, A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 148 (1912). **SAPINDACEAE**.

cyanosperma, *A. Chevalier, l. c.*—Guinea (Côte d'Ivoire).

**ANTENNARIA**, Gaertn. (Compos.).

albicans, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 197.—Newfoundland.  
ampla, *Bush in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 352.—U.S.A. (Missouri).  
angustiarum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 141.—U.S.A. (N. Dakota).  
arkansana, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 146 (1911).—U.S.A. (Arkansas).  
aureola, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 288.—U.S.A. (N. Dakota).  
bifrons, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 147 (1911).—U.S.A. (Michigan).  
candida, *Greene, l. c.* 151.—U.S.A. (Washington).  
chelonica, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 126 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).  
densa, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 151 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
dilatata, *Greene, l. c.* 148.—U.S.A. (Maryland).  
elliptica, *Greene, l. c.* 146.—U.S.A. (Illinois).  
erosa, *Greene in Amer. Midl. Nat.* ii. 78 (1911).—U.S.A. (Illinois).  
eucosma, *Fernald & Wiegand in Rhodora*, 1911, xiii. 23.—Newfoundland.  
Fendleri, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 143 (1911).—U.S.A. (N. Mexico).  
glabrata, *Porslid in Meddel. Grönland*, li. 273 (1915): A. alpina, var. glabrata, *Vahl*.  
groenlandica, *Porslid in Ottawa Nat.* 1914, xxviii. 89: A. dioica, var. hyperborea, *Lange*.  
hygrophila, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 144 (1911).—U.S.A. (Nevada).  
intermedia, *Porslid in Ottawa Nat.* 1914, xxviii. 89: A. alpina, var. intermedia, *Rosenv.*  
isolepis, *Greene in Ottawa Nat.* xxv. 41 (1911).—Canada (Keewatin).  
longifolia, *Greene in Amer. Midl. Nat.* ii. 79 (1911).—U.S.A. (Missouri).  
Lunellii, *Greene, l. c.* 81.—U.S.A. (N. Dakota).  
nebrascensis, *Greene, l. c.* 80.—U.S.A. (Nebraska).  
nitens, *Greene in Ottawa Nat.* xxv. 42 (1911).—Canada (Keewatin).  
oneidica, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 419 (1911).—U.S.A. (N. York).  
parvula, *Greene in Amer. Midl. Nat.* ii. 81 (1911).—U.S.A. (S. Dakota).  
peramoena, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 144 (1911).—U.S.A. (N. Mexico).  
pinetorum, *Greene, l. c.* 147.—U.S.A. (Virginia).  
pulchella, *Greene, l. c.* 149.—U.S.A. (Calif.).  
pygmaea, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 129.—Labrador.  
pyramidata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 145 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
saraweschianica, *C. Winkler in Act. Hort. Petrop.* 1887, x. 88.—Turkestan.  
scabra, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 150 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
spathulata, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 196: A. canadensis, var. spathulata, *Fernald*.  
straminea, *Fernald, l. c.* 130.—Newfoundland.  
subviscosa, *Fernald, l. c.* 131.—Canada (Quebec).

**ANTENNARIA** :—

umbellata, *Greene in Amer. Midl. Nat.* ii. 82 (1911).—U.S.A. (Michigan).  
Wilsonii, *Greene, l. c.* 78.—U.S.A. (Missouri).

**ANTHAENANTIA**, Beauv. (Gramin.).

Hackeli, *Arch. in An. Mus. Montevideo*, i. 96 (1894); *et l. c.* 555.—Urug.

**ANTHALOGEA**, Raf. (Polygalac.).

polygama, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 180: Polygala polygama.

**ANTHEMIS**, Linn. (Compos.).

arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 11 (1912).—Arab.  
brevicuspis, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralblatt*, xxxii. ii. 397 (1914).—Persia.  
calcareia, *Sosonowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvii. 10 (1913).—Caucas.  
cyllenea, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 159.—Graecia.  
libanotica, *Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 471 (1912), in obs.: A. syriaca.  
syriaca, *Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver. n.s.* xxix. 67 (1912), nomen; *et in Fedde, Repert.* x. 470 (1912), descr.—Syria.  
Wettsteiniana, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 433 (1913).—Mesopotam.

**ANTHERICOPSIS**, Engl. (Commelinac.).

sepalosa, *Engl. in Engl. & Prantl, Pflanzenfam. Nachtr.* i. 69 (1897): Aneilema sepalosa.

**ANTHERICUM**, Linn. (Liliac.).

acutum, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1914, 170.—Natal.  
breviscapum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 507 (1913).—Congo Belg.  
Chandleri, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 405.—U.S.A. (Texas).  
Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 272 (1911).—Congo Belg.  
curvifolium, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 354 (1912).—Hereroland.  
deflexum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 315 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
erythrorrhizum, *Conrath in Kew Bull.* 1914, 135.—Transvaal.  
gilvum, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 355 (1912).—Hereroland.  
Heccui, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 277 (1911).—Congo Belg.  
Hockii, *De Wild. l. c.* 265.—Congo Belg.  
Hornblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 108 (1914).—Congo Belg.  
Krauseanum, *Dinter apud K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 354 (1912).—Hereroland.  
kyllingoides, *K. Krause, l. c.* li. 441 (1914).—Hereroland.  
lukiense, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 273 (1911).—Congo Belg.  
Malchairi, *De Wild. l. c.* 274.—Congo Belg.  
Mandaianum, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. xv.—Hab.?  
rhodesianum, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 216 (1911).—Gazaland.  
rigidum, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 353 (1912).—Hereroland.  
rigidum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 507 (1913).—Congo Belg.  
rubibracteatum, *De Wild. l. c.* 508.—Congo Belg.  
ruwense, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
tenuissimum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 315 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
tuberosum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 508 (1913).—Congo Belg.  
velutinum, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

**ANTHEROPEAS**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv. 97 (1915). **COMPOSITAE**.

australe, *Rydberg, l. c.* 98.—Calif. super. et infer.  
lanosum, *Rydberg, l. c.*: Burrielia lanosa.  
rubellum, *Rydberg, l. c.*: Bahia rubella.  
tenuifolium, *Rydberg, l. c.* 99.—Calif. infer.  
Wallacei, *Rydberg, l. c.* 98: Bahia Wallacei.

**ANTHEROPORUM**, Gagnepain in Lecomte, Not.

Syst. iii. 180 (1915). **LEGUMINOSAE**.  
Harmandii, *Gagnepain, l. c.* 181.—Cochinch.  
Pierrei, *Gagnepain, l. c.* 182.—Siam; Cochinch.

**ANTHEROTHAMNUS**, N. E. Brown in Hook. Ic. Pl. t. 3007 (1915). **SCROPHULARIACEAE**.

Pearsonii, *N. E. Brown, l. c.*—Bushmanland; Gr. Namaq.

**ANTHOEMBIX**, Perkins (Monimiac.).

Ledermannii, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 203 (1915).—N. Guin.  
Moszkowskii, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr.* 26 (1911).—N. Guin.  
parvifolia, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 205 (1915).—N. Guin.

**ANTHOCLEISTA**, Afzel. (Loganiac.).

gigantea, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 533 (1913).—Afr. trop. or.  
microphylla, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 67 (1913).—S. Nigeria.  
obanensis, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.  
Talbotii, *Wernham, l. c.* 68.—S. Nigeria.

**ANTHOLYZA**, Linn. (Iridac.).

baguirmiensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 304 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
De-Gasparisiana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 463 (1913).—Rhodesia.  
paludosa, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 304 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
speciosa, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1914, 338.—Afr. Brit. Or.  
sudanica, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 305 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**ANTHOPOGON**, Neck. (Gentianac.).

Macounii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 463: Gentiana Macounii.  
tonsum, *Rydberg, l. c.*: Gentiana detonsa, var. tonsa, *Lunell*.  
ventricosum, *Rydberg, l. c.*: Gentiana ventricosa.

**ANTHOSPERMUM**, Linn. (Rubiace.).

ammaniioides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 102 (1911).—Gazaland.  
Keilii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 431 (1912).—Afr. trop. or.  
Mildbraedii, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 341 (1911).—Afr. trop. or.  
vallicola, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 103 (1911).—Gazaland.

**ANTHOSTYRAX**, Pierre, Fl. For. Cochinch. sub t. 260 (1892). **STYRACACEAE**.

tonkinensis, *Pierre, l. c.*—Indo-China (Tonkin).

**ANTHRISCUS**, Bernh. (Umbellif.).

alpestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 286 (1839).—Helvet.  
Boissieu, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 281.—China (Yunnan).  
yunnanensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 331 (1915).—China (Yunnan).

**ANTHURIUM**, Schott (Arac.).

discolor, *Sodiho, Antur. Ecuat. Supl.* i. 80 (1905).—Ecuador.  
gaffurii, *Sodiho, l. c.* 82.—Ecuador.  
micranthum, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 113 (1914).—Bras. (Ceará).

**ANTHYLLIS**, Linn. (Legumin.).

alpestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 693 (1839).—Helvet.  
capensis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 35 (1912), nomen.—Quid?  
Kosanini, *Degen in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 109.—Macedon.  
praepropera, *Hirc in Rad. Jugosl. Akad.* exc. 229 (1912): A. Dillenii, var. praepropera, *A. Kerner*.  
rubriflora, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 693 (1839).—Helvet.

**ANTICHARIS**, Endl. (Scrophulariac.).

Dielsiana, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 435 (1912).—Gr. Namaq.  
juncea, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 263 (1915).—Gr. Namaq.; Bushmanland.

**ANTICLEA**, Kunth (Liliac.).

elegans, *Rydberg in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, i. 491 (1913): Zygadenus elegans.  
japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 108: Zygadenus japonicus.  
vaginata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 108.—U.S.A. (Utah).

**ANTIDESMA**, Linn. (Euphorbiac.).

- agusanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2632 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 batuense, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* t. 380 (1914).—Ins. Sunda (Batu).  
 cauliflorum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 316 (1915).—Borneo.  
 Clementis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 465 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Collettii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 461.—Siam; Burma.  
 crassifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 383 (1913): *Sapium crassifolium*.  
 Curranii, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 466 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Gibbsiae, *Hutchinson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 134 (1914).—Borneo.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 462.—Siam.  
 luzonicum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 464 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Macgregorii, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 207.—Ins. Philipp. (Polillo; Luzon).  
 mindanaense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 383 (1913): *Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 obliquicarpum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2633 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 obliquinervium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 466 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 palawanense, *Merrill, l. c.* 467.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pentandrum, *Merrill, l. c.* 462: *Cansjera pentandra*.  
 Ramosii, *Merrill, l. c.* 468.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 samarense, *Merrill, l. c.* 469.—Ins. Philipp. (Samar).  
 Seguini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 460 (1911).—China (Kweichau).  
 sootepense, *Craib in Kew Bull.* 1911, 463.—Siam.  
 subolivaceum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1272 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 urdanense, *Elmer, l. c.* vii. 2635 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ANTIRRHINUM**, Linn. (Scrophulariac.).

- glastifolium, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 36 (1912), nomen.—Quid?  
 hastatum, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?  
 sabulosum, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?

**ANTIRRHOEA**, Comm. (Rubiace.).

- Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 364 (1914-15).—China (Kweichau).  
 livida, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1327 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 178 (1914).—China (Kweichau).  
 oligantha, *Urb. Symb. Antill.* vii. 411 (1912).—Santo Domingo.  
 Shaferi, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 479 (1915).—Cuba.  
 tomentosa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 412 (1912): *Lau-geria tomentosa*.

**ANTROCARYON**, Pierre (Anacardiace.).

- micraster, *A. Chevalier & A. Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 152 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**ANVILLEA**, DC. (Compos.).

- Faurei, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 23.—Alger.

**AOSTEA**, Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb. xlix.

- 502 (1913). **COMPOSITAE**.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 503.—Rhodesia.  
 pulchra, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 504.—Rhodesia.

**APARGIA**, Scop. (Compos.).

- nudicaulis, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 310 (1913): *Crepis nudicaulis*.

**APARINE**, Hill, Brit. Herb. 398 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: *Galium*, Linn. (Rubiace.).**APETLORHAMNUS**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 89. **RHAMNACEAE**.  
 alnifolia, *Nieuwland, l. c.* 90: *Rhamnus alnifolia*.**APHACA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Lathyrus*, Linn. (Legumin.).**APHANIA**, Blume (Sapindac.).

- chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 66 (1913): *Sapindus chariensis*.  
 Loheri, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 452 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 ochnoides, *Pierre ex Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 1037 (1912).—Cochinch.; Siam.  
 Spirei, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 54 (1911).—Indo-China.

**APHANOMYRTUS**, Miq. (Myrtac.).

- alata, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 854 (1912).—N. Guin.

**APHANOSTEPHUS**, DC. (Compos.).

- perennis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 189 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**APHELANDRA**, R. Br. (Acanthac.).

- acrensis, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 196 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 pubescens, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 535, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 rigida, *Glaziov, l. c.*—Bras. (Rio de Janeiro).  
 speciosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 196 (1915).—Mexico.

**APHYLLON**, Torr. & Gray (Orobanchac.).

- minutum, *Suksdorf in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1900, xviii. 155.—U.S.A. (Washington).  
 Sedi, *Suksdorf, l. c.*—U.S.A. (Washington).

**APHYLLORCHIS**, Blume (Orchidac.).

- arfakensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 394 (1913).—N. Guin.  
 elata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 36 (1911).—N. Guin.  
 gracilis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 8 (1911).—Celebes.  
 Pantlingii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 243 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 tanegashimensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 344 (1911).—Formosa.  
 torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 35 (1911).—N. Guin.

**APINAGIA**, Tul. (Podostemonac.).

- parahybensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 575, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 uruhana, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Warmingii, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).

**APIOPETALUM**, Baill. (Araliac.).

- Penneli, *R. Viguier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 72.—N. Caled.

**APIOS**, Moench (Legumin.).

- Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 225 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*: *Uria Esquirolii*.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 50, in syn.: *Erythrina Mairei*.  
 Martini, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 225 (1914-15).—China (Kweichau).

**APIUM**, Linn. (Umbellif.).

- integrilobum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 126 (1911).—Formosa.  
 maclovianum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Ins. Falkland.  
 Moorei, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 20 (1912): *A. inundatum*, var. *Moorei*, *Symc.*  
 ternatum, *Thellung in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 393 (1913): *Ligusticum ternatum*.

**APOCOPIS**, Nees (Gramin.).

- siamensis, *A. Camus in Lecomte, Not. Syst.* iii. 83 (1914).—Siam.

**APOCYNUM**, Linn. (Apocynac.).

- angustifolium, *Wootton in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 159 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 arcuatum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 187 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 arenarium, *Greene, l. c.* 173.—U.S.A. (Maryland).  
 Austinae, *Greene, l. c.* 188.—U.S.A. (Calif.).  
 Bebbianum, *Greene, l. c.* 168.—U.S.A. (Illinois).  
 Bolandri, *Greene, l. c.* 175.—U.S.A. (Montana).  
 Breweri, *Greene, l. c.* 176.—U.S.A. (Calif.).

**APOCYNUM** :—

- Carolini, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 53.—U.S.A. (Michigan).  
 cercidium, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 188 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 cervinum, *Greene, l. c.* 174.—U.S.A. (Colorado).  
 cinereum, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 21 (1912).—U.S.A. (Nevada).  
 cinereum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 56.—U.S.A. (Indiana).  
 convallarium, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 174 (1912).—U.S.A. (Montana).  
 cordigerum, *Greene, l. c.* ii. 164 (1911).—U.S.A. (S. Dakota).  
 densiflorum, *Greene, l. c.* ii. 176 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 dictyotum, *Greene, l. c.* 169.—U.S.A. (Virginia).  
 diversifolium, *Greene, l. c.* 189.—U.S.A. (Calif.).  
 ellipticum, *Greene, l. c.* 179.—U.S.A. (Texas).  
 Elmeri, *Greene, l. c.* 181.—U.S.A. (Washington).  
 estellinum, *Greene, l. c.* 165.—U.S.A. (Texas).  
 eximium, *Greene, l. c.* 184.—U.S.A. (Washington).  
 Farwellii, *Greene, l. c.* 168.—U.S.A. (Michigan).  
 glaucum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 181.—U.S.A. (Calif.).  
 grandiflorum, *Dangy in Lecomte, Not. Syst.* ii. 137 (1911).—Turkistan; Kansu.  
 Greneanum, *Beguinet & Belosersky in R. Accad. Linc., Roma*, cccx. 111 (1913).—U.S.A. (Virginia).  
 griseum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 181 (1912).—Canada.  
 incanum, *Greene, l. c.* ii. 164 (1911).—U.S.A. (Oregon).  
 insigne, *Greene, l. c.* ii. 178 (1912).—U.S.A. (Virginia).  
 isophyllum, *Greene, l. c.* 166.—U.S.A. (Indiana).  
 ithacense, *Greene, l. c.* 170.—U.S.A. (N. York).  
 leuconeuron, *Greene, l. c.* 178.—U.S.A. (Missouri).  
 littorale, *Greene, l. c.* 171.—U.S.A. (Connecticut).  
 longifolium, *Greene, l. c.* 177.—U.S.A. (Calif.).  
 luridum, *Greene, l. c.* 189.—U.S.A. (Calif.).  
 macrophyllum, *Beguinet & Belosersky in R. Accad. Linc., Roma*, cccx. 123 (1913).—U.S.A. (N.E. States).  
 missouriense, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 165 (1912).—U.S.A. (Missouri).  
 neogeum, *Beguinet & Belosersky in R. Accad. Linc., Roma*, cccx. 108 (1913).—U.S.A. (Pennsylvania).  
 ovalifolium, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 182 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 paniculatum, *Greene, l. c.* 183.—U.S.A. (Calif.).  
 platyphyllum, *Greene, l. c.* 166.—U.S.A. (Indiana).  
 plumbeum, *Greene, l. c.* 185.—U.S.A. (Nevada).  
 polycardium, *Greene, l. c.* 184.—U.S.A. (Oregon).  
 procerum, *Greene, l. c.* 169.—U.S.A. (Connecticut).  
 pseudomedium, *Beguinet & Belosersky in R. Accad. Linc., Roma*, cccx. 124 (1913).—U.S.A. (Atlantic States).  
 pulchellum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 186 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 rotundifolium, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Calif.).  
 rubicundum, *Greene, l. c.* 182.—U.S.A. (Washington).  
 sarniense, *Greene, l. c.* 167.—Canada (Ontario).  
 silvaticum, *Greene, l. c.* 179.—U.S.A. (Missouri).  
 stenolobum, *Greene, l. c.* 183.—U.S.A. (Calif.).  
 subuligerum, *Greene, l. c.* 171.—U.S.A. (Maine).  
 thermale, *Greene, l. c.* 176.—U.S.A. (Calif.).  
 tomentellum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 55.—U.S.A. (Indiana).  
 tomentulosum, *Nieuwland, l. c.* 166, in obs.: *A. tomentellum, Nieuwland*.  
 vacillans, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 180 (1912).—U.S.A. (Washington).  
 viride, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 159 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 xylostaceum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 185 (1912).—U.S.A. (Oregon).
- APODANTHERA**, Arn. (Cucurbitac.).  
 eriocalyx, *Cogn. in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 75 (1913).—Peruv.
- APODISCUS**, Hutchinson in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 205 (1912). **EUPHORBIA-CEAE**.  
 Chevalieri, *Hutchinson, l. c.* 206.—Guinea Gall.
- APONOGETON**, Linn. (Aponogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).  
 Eberhardtii, *A. Camus in Lecomte, Not. Syst.* iii. 84 (1914).—Anam.  
 luteus, *A. Camus, l. c.* ii. 204 (1912).—Anam.  
 Robinsonii, *A. Camus, l. c.* 203.—Anam.

**APOROSA**, Blume (Euphorbiac.).

- agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2636 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Alvarezii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 470 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 basilanensis, *Merrill, l. c.* 471.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 elliptifolia, *Merrill, l. c.* 472.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 leyensis, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 368.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 similis, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 472 (1915).—Ins. Philipp. (Negros; Luzon).

**APORRHIZA**, Radlk. (Sapindac.).

- Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 20 (1913).—S. Nigeria.

**APORUELLIA**, C. B. Cl. (Acanthac.).

- borneensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 119 (1914).—Borneo.  
 versicolor, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 295.—N. Guin.

**APORUM**, Blume (Orchidac.).

- pendulicaule, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 44 (1914), in syn.; *Dendrobium pendulicaule*.

**APPENDICULA**, Blume (Orchidac.).

- aberrans, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 343 (1912).—N. Guin.  
 anemophila, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Cyphochilus anemophilus*.  
 anomala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 342 (1912): *Podochilus anomalus*.  
 australis, *Schlechter, l. c.* 336: *Eria australis*.  
 babiensis, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 102 (1912).—Borneo.  
 biumbonata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 346 (1912).—N. Guin.  
 brachiata, *Schlechter, l. c.* 337: *Podochilus brachiatus*.  
 bracteata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 35 (1912), in obs.: *Chilopogon bracteatum*.  
 calcicola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 354 (1912).—N. Guin.  
 carinifera, *Schlechter, l. c.* 343.—N. Guin.  
 carinifera, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 406 (1913).—N. Guin.  
 celebica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 336 (1912): *Podochilus celebicus*.  
 cleistogama, *Schlechter, l. c.* 338.—N. Guin.  
 Clemensiae, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 415 (1914): *Podochilus Clemensiae*.  
 collina, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Cyphochilus collinus*.  
 concava, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 347 (1912).—N. Guin.  
 crotalina, *Schlechter, l. c.* 336: *Podochilus crotalinus*.  
 cyclopetala, *Schlechter, l. c.*: *Podochilus cyclopetalus*.  
 damusensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 44 (1912).—Borneo.  
 dendroboides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 354 (1912): *Podochilus dendroboides*.  
 djamuensis, *Schlechter, l. c.* 346.—N. Guin.  
 effusa, *Schlechter, l. c.* 336: *Podochilus effusus*.  
 Elmeri, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 416 (1914): *Podochilus Elmeri*.  
 fallax, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 351 (1912).—N. Guin.  
 fasciculata, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 405 (1913).—N. Guin.  
 Fenixii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 336 (1912): *Podochilus Fenixii*.  
 flaccida, *Schlechter, l. c.* 351: *Podochilus flaccidus*.  
 floribunda, *Schlechter, l. c.* 355: *Podochilus floribundus*.  
 formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 340 (1911).—Formosa.  
 fruticosa, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 415 (1914): *Podochilus fruticosus*.  
 furfuracea, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 123 (1913).—N. Guin.  
 grandifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 339 (1912).—N. Guin.  
 humilis, *Schlechter, l. c.* 353.—N. Guin.  
 isoglossa, *Schlechter, l. c.* 356.—N. Guin.  
 kaniensis, *Schlechter, l. c.* 344.—N. Guin.  
 kotoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 341 (1911).—Formosa.

**APPENDICULA** :—

- Krauseana, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 142 (1912).—Sumatra.  
 lamprophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 340 (1912).—N. Guin.  
 latibracteata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 37 (1914).—Borneo.  
 latifolia, *J. J. Smith, l. c.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Cyphochilus latifolius*.  
 longicalcarata, *Schlechter, Orchideen*, 291 (1914): *Podochilus longicalcaratus*.  
 lucbanensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.*, 1913, viii. 415 (1914): *Podochilus lucbanensis*.  
 lutea, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 350 (1912).—N. Guin.  
 luzonensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 415 (1914): *Podochilus luzonensis*.  
 malindangensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 337 (1912): *Podochilus malindangensis*.  
 maquilangensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 417 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Merrillii, *Ames, l. c.* 418.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 montana, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Cyphochilus montanus*.  
 negrosiana, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 416 (1914): *Podochilus negrosianus*.  
 neo-hibernica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 352 (1912).—Ins. Bismarck.  
 nivea, *Schlechter, l. c.* 343: *Podochilus niveus*.  
 oblonga, *Schlechter, l. c.* 353.—N. Guin.  
 pandurata, *Schlechter, l. c.* 336: *Podochilus panduratus*.  
 parvifolia, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Cyphochilus parvifolius*.  
 perplexa, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 415 (1914): *Podochilus perplexus*.  
 polyphylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 345 (1912).—N. Guin.  
 polystachya, *Schlechter, l. c.* 356: *Podochilus polystachyus*.  
 pseudo-pendula, *Schlechter, l. c.* 348: *Podochilus pseudo-pendulus*.  
 rivularis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Cyphochilus rivularis*.  
 rubens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 336 (1912): *Podochilus rubens*.  
 rupicola, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 159 (1914): *Podochilus rupicola*.  
 Schlechteri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 36 (1912): *Podochilus oxysepalus*.  
 tenuispica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 350 (1912): *Podochilus tenuispica*.  
 torricelliana, *Schlechter, l. c.* 337.—N. Guin.  
 triloba, *Schlechter, l. c.* 341: *Podochilus trilobus*.  
 Weberi, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 418 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Wenzelii, *Ames, l. c.* 419.—Ins. Philipp. (Leyte).

**APTOSIMUM**, Burchell (Scrophulariac.).

- Feddeanum, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 434 (1912).—Gr. Namaq.  
 Weberianum, *Pilger, l. c.*—Kalahari.

**AQUIFOLIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Ilex*, Linn. (Aquifoliac.).**AQUILARIA**, Lam. (Thymelaeac.).

- crassna, *Pierre ex Lecomte in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 411 (1915).—Cochinch.; Cambodia.

**AQUILEGIA**, Linn. (Ranunculac.).

- adiantoides, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 142 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
 cottia, *Beyer in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1912, liv. 238 (1913), hybr.—Alpes.  
 eminens, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 321 (1914).—U.S.A. (Minnesota).  
 hypolasia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 141 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
 latiuscula, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 320 (1914).—U.S.A. (Kansas).  
 pallens, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 375.—U.S.A. (Utah).  
 Tracyi, *Jepson, Fl. W. Mid. Calif.*, Ed. 2, 165 (1911).—Calif.

**ARABIDOPSIS**, Schur (Crucif.).

- novae-angliae, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, ii. 176 (1913): *Pilosella novae-angliae*.

**ARABIS**, Linn. (Crucif.).

- angulata, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 123 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 aprica, *Osterh. ex A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 228 (1909).—U.S.A. (Wyoming; Colorado).  
 arcoidea, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 220.—U.S.A. (Idaho).  
 brevisiliqua, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 326.—Brit. Columb.; Alberta.  
 caduca, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 229 (1909).—U.S.A. (Wyoming; Utah).  
 Chaneti, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 548 (1913).—China (Chihli).  
 Charbonnelii, *Léveillé, l. c.* xii. 100 (1913).—China (Shensi; Chihli).  
 columnalis, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 271 (1914).—Corea.  
 coronata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 302.—Corea.  
 crypta, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 473.—U.S.A. (Nevada).  
 cypria, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 85 (1914).—Cyprus.  
 Davidsonii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 159 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
 hallaisanensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen; *et in Fedde, Repert.* xiii. 271 (1914), descr.—Corea.  
 inamoena, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 158 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
 Kawasakiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 24: *A. petraea*, var. *nippouica*, *Makino*.  
 kelung-insularis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 18 (1913).—Formosa.  
 lithophila, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 MacDougalii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 326.—Montana; Nevada.  
 morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 29 (1911).—Formosa.  
 olympica, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 208 (1913).—U.S.A. (Washington).  
 Palezieuxii, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 414 (1913), hybr.—Gallia.  
 perelegans, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 228 (1909): *A. elegans*, *A. Nelson*.  
 porphyrea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 123 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 sadina, *Cont. Fl. Port.* 253 (1913): *A. muralis*, var. *sadina*, *Samp.*  
 serotina, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 365 (1911).—U.S.A. (Virginia).  
 viridis, *Harger in Rhodora*, 1911, xiii. 38.—U.S.A. (Atlantic States).

**ARACHNIS**, Blume (Orchidac.).

- alba, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 197 (1911): *Arachnanthe alba*.  
 Hookeriana, *Schlechter, l. c.*: *Renanthera Hookeriana*.  
 Muelleri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 47 (1914): *Vandopsis Muelleri*.

**ARAGALLUS**, Neck. (Legumin.).

- Bigelovii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 53: *Oxytropis Lambertii*, var. *Bigelovii*, *A. Gray*.  
 minor, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2 (1911) 158: *Oxytropis multiceps*, var. *minor*, *Gray*.  
 plattensis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 53: *Oxytropis plattensis*.  
 podocarpus, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 294 (1909): *Oxytropis podocarpa*.  
 veganus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 136 (1913): *A. pinetorum*, var. *veganus*, *Cockerell*.

**ARALIA**, Linn. (Araliac.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2325 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 bicrenata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 157 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 143.—China (Kweichow).  
 Labordei, *Léveillé, l. c.* 144.—China (Kweichow).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 342 (1914).—China (Yunnan).  
 sololensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 58.—Guatem.



- ARALIA** :—  
 triloba, *Hort. ex Gard. Chron.* 1896, Ser. III. xx. 309.—N. Caled.
- ARANELLA**, Barnhart in Small, Fl. Miami, 171 (1913). *LENTIBULARIACEAE*.  
 fimbriata, *Barnhart, l. c.* : Utricularia fimbriata.
- ARAUCHARIA**, Juss. (Pinac. ; Conif., Gen. Pl.).  
 anitense, *C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney*, 88 (1895), nomen.—Ins. N. Hebrides.  
 Beccarii, *Warburg, Monsunia*, i. 187 (1900), in obs.—N. Guin.  
 elegans, *C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney*, 88 (1895), nomen.—N. Caled.  
 Klinkii, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* 1. 48 (1913).—N. Guin.  
 Schumanniana, *Warburg, Monsunia*, i. 187 (1900).—N. Guin.
- ARBUTUS**, Adans. (Ericac.).  
 Donnell-Smithii, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 85 (1914).—Guatem.  
 peninsularis, *Rose & Goldman in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 312 (1911).—Calif. infer.
- ARCEUTHOBium**, Marsch.-Bieb. (Loranthac.).  
 bicarinatum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 204 (1912).—Santo Domingo.  
 Blumeri, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 65.—U.S.A. (Arizona).  
 chinense, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 170 (1915).—China (Yunnan).  
 Dacrydii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 170 (1915).—Penins. Mal.
- ARCHAEOCAREX**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 262 (1913). *CYPERACEAE*.
- ARCHIDENDRON**, F. Muell. (Legumin.).  
 Peekelii, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* xlv. 360 (1911).—Ins. Bismarck.
- ARCTIUM**, Linn. (Compos.).  
 Bretoni, *Rouy, Fl. France*, xiii. 517 (1912), hybr.—Gallia.  
 macrosperrum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 595 (1912) : Lappa macrosperra.  
 Newbouldii, *Druce, List Brit. Pl.* 39 (1908) : Lappa intermedia, var. Newbouldii, *F. N. Williams*.  
 vulgare, *A. H. Evans in Journ. Bot.* 1913, li. 117 : Lappa vulgaris.
- ARCTOSTAPHYLOS**, Adans. (Ericac.).  
 cratericola, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 437 : A. pungens, var. cratericola, *Donn. Smith*.  
 pechoensis, *Dudley ex Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 98 (1914), in syn. : Uva-ursi pechoensis.  
 rubra, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 32 : Arctous alpinus, var. ruber, *Rehder & Wilson*.
- ARCTOTHECA**, Wendl. (Compos.).  
 cryptostemmoides, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 51.—Cape of Good Hope.
- ARCTOTIS**, Linn. (Compos.).  
 arctotoides, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 313 (1910) : Venidium arctotoides.  
 australiensis, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 44.—Austral. (N. S. Wales).  
 decurrens, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 313 (1910) : Venidium decurrens.  
 discolor, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 46 : Venidium discolor.  
 erosa, *Beauverd, l. c.* : Venidium erosum.  
 fugax, *Beauverd, l. c.* : Venidium fugax.  
 hirsuta, *Beauverd, l. c.* : Venidium hirsutum.  
 hispidula, *Beauverd, l. c.* : Venidium hispidulum.  
 Kraussii, *Beauverd, l. c.* : Antrospermum Kraussii.  
 Lawsoniana, *Beauverd, l. c.* 50 : Cymbonotus Lawsonianus.  
 Lessingiana, *Beauverd, l. c.* 47 : Venidium decurrens, *Lessing*.  
 macrocephala, *Beauverd, l. c.* : Venidium macrocephalum.  
 macrosperra, *Beauverd, l. c.* : Venidium macrosperrum.  
 Maidenii, *Beauverd, l. c.*—Austral. (N. S. Wales).  
 Maximiliani, *Schlechter ex Beauverd, l. c.* 49.—Namaq.  
 microcephala, *Beauverd, l. c.* : Venidium microcephalum.  
 mirabilis, *Dümmer in Journ. Roy. Hort. Soc. xl.* 81 (1914).—Little Namaq.  
 perfoliata, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 49 : Venidium perfoliatum.
- ARCTOTIS** :—  
 ramosissima, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 49 : Venidium ramosissimum.  
 Schraderi, *Beauverd, l. c.* : Venidium Schraderi.  
 Scullyi, *Dümmer in Journ. Bot.* 1914, lii. 152.—Little Namaq.  
 semipapposa, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 49 : Venidium semipapposum.  
 spathuligera, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 313 (1910) : Venidium spathuligerum.  
 subacaulis, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 49 : Venidium subacale.  
 Wybi, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 313 (1910) : Venidium Wybi.  
 Wyleyi, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 49 : Venidium Wyleyi.
- ARCTOUS**, Niedenzu (Ericac.).  
 erythrocarpa, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 102 (1914).—Canada ; Alaska.
- ARCYTHOPHYLLUM**, Willd. (Rubiace.).  
 Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 200 (1914).—Bras. (Bahia).
- ARDISIA**, Sw. (Myrsinac.).  
 angustata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 320 (1912).—Santo Domingo.  
 Balansae, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 183, nomen.—N. Caled.  
 Barnesii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 26 (1912).—Penins. Mal.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 461 (1911).—China (Kweichau).  
 cagayanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 323.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 canalensis, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 183, nomen.—N. Caled.  
 castaneifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 461 (1911).—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* x. 374 (1912) : A. castaneifolia, *Léveillé*.  
 citrifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 88 (1915).—Formosa.  
 costulata, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 183, nomen.—N. Caled.  
 cuprea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2777 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 curtiflora, *Elmer, l. c.* 2778.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 densiflora, *Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 79 (1895).—Jamaica.  
 Deplanchei, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 184, nomen.—N. Caled.  
 Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 461 (1911).—China (Kweichau).  
 discolor, *Léveillé, l. c.* x. 373 (1912).—China (Kweichau).  
 elegantissima, *Léveillé, l. c.*—Hongkong.  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xii. 186 (1913).—China (Kweichau).  
 Forbesii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 291.—N. Guin.  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 321 (1912).—Santo Domingo.  
 furva, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 125 (1911).—Penins. Mal.  
 gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1498 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glanduligera, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 46 (1909).—Penins. Mal.  
 gracilis, *Lace in Kew Bull.* 1914, 153.—Burma.  
 iwahigensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1817 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Keithleyi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 335 : A. oblongifolia, *Merrill*.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 407.—Siam.  
 Konishii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 89 (1915).—China (Hainan).  
 kotoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 180 (1911).—Formosa.  
 kusukusensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 90 (1915).—Formosa.  
 Labordei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 373 (1912).—China (Kweichau).  
 leytenensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 386.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 linearifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 27 (1912).—Penins. Mal.  
 Meziana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 374 (1912).—China (Kweichau).
- ARDISIA** :—  
 monticola, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 26 (1912).—Penins. Mal.  
 morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 181 (1911).—Formosa.  
 ochracea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1819 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 oligantha, *Elmer, l. c.* iv. 1496 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 pachyphylla, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 368.—China (Hainan).  
 pallidiflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 27 (1912).—Penins. Mal.  
 perforata, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 462 (1911).—China (Kweichau).  
 petricola, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 159 (1915).—Penins. Mal.  
 Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 189 (1915).—Mexico.  
 Ramosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 324.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rectangularis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 182 (1911).—Formosa.  
 remotiserrata, *Hayata, l. c.* 183.—Formosa.  
 Romanii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1820 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 sibuyanensis, *Elmer, l. c.* iv. 1497 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 simplicicaulis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 183 (1911).—Formosa.  
 stenosepala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 92 (1915).—Formosa.  
 suishaensis, *Hayata, l. c.* 93.—Formosa.  
 venusta, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 292.—N. Guin.  
 zambalensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 334 : A. biflora, *Merrill*.
- ARDISIANDRA**, Hook. f. (Primulac.).  
 primuloides, *Knuth in Engl. Jahrb.* liii. 316 (1915).—Nyasaland.
- ARECA**, Linn. (Palmae).  
 Guppyana, *Becc. in Webbia*, iv. 258 (1914).—Ins. Solomon.  
 niga-solu, *Becc. l. c.* 256.—Ins. Solomon.  
 novo-hibernica, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 23 (1914).—Ins. Bismarck.  
 torulo, *Becc. in Webbia*, iv. 253 (1914).—Ins. Solomon.  
 Warburgiana, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 24 (1914).—N. Guin.
- AREGELIA**, O. Kuntze (Bromeliac.).  
 laevis, *Mez, Ind. Sem. Hort. Regimont.* 8 (1912) ; *et in Fedde, Repert.* xii. 411.—Bras. (S. Catharina).  
 rubrospinosa, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 412 (1913).—Hab. ?
- ARENARIA**, Linn. (Caryophyllac.).  
 aequicaulis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 185 (1909).—A. verna, var. aequicaulis, *A. Nelson*.  
 alfacarensis, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 66 : A. pulvinata, *Huter*.  
 Balfouriana, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 356 (1913).—Ind. or. (Sikkim).  
 caespitosa, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 449 (1911).—Peruv.  
 cephaloidea, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 316.—Washington ; Idaho.  
 cylindrocarpa, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 43.—Am. bor.  
 cypria, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 68 (1914).—Cyprus.  
 Engleriana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 449 (1911).—Peruv.  
 fallax, *Battandier in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 419.—Marocc.  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 181 (1912).—China (Yunnan).  
 ionandra, *Diels, l. c.* 182.—China (Yunnan).  
 laxiflora, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 316 : A. Fendleri, var. diffusa, *Porter*.  
 lichiangensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 110 (1913).—China (Yunnan).  
 lithophila, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 316 : A. subcongesta, var. lithophila, *Rydberg*.  
 lucida, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 37 (1912), nomen.—Quid ?

**ARENARIA** :—

- macrantha, *A. Nelson*, *New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 186 (1909) : *Alsinoopsis macrantha*.  
 Mearnsii, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi, 121 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 pallens, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv, 450 (1911).—Peruv.  
 petiolata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii, 38 (1913).—Formosa.  
 roseotincta, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii, 111 (1913).—China (Yunnan).  
 teretifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 37 (1912), nomen.—Quid ?  
 thangoensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv, 180 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 venezuelana, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv, 383 (1911).—Venez.

**ARENGA**, Labill. (Palmae).

- gamuto, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix, 63 : *Saguerus gamuto*.

**ARETHUSA**, Linn. (Orchidac.).

- Burmanni, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 37 (1912) : *A. ciliaris*.

**ARETIA**, Linn. (Primulac.).

- brevis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 190 (1889).—Helvet.  
 glacialis, *Hegetschw. l. c.* 189. —Helvet.  
 Heerii, *Hegetschw. l. c.* 188. —Helvet.  
 intermedia, *Hegetschw. Reisen*, 144 (1825).—Helvet.

**ARGANIA**, Roem. & Schult. (Sapotac.).

- spinosa, *Skeels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry*, Bull. No. 227, 28 (1911) : *Sideroxylon spinosum*.

**ARGENTINA**, Hill, Brit. Herb. 6 (1756) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii, 437 : **Potentilla**, Linn. (Rosac.).**ARGITHAMNIA**, Sw. (Euphorbiac.).

- argentea, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv, 273 (1912).—Mexico.  
 haplostigma, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 81 (1912).—Honduras (Ins. Ruatan).  
 lanceolata, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 79 : *Argyrothamnina sericea*, var. *lanceolata*, *Muell. Arg.*  
 manzanilloana, *Rose ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 59 (1912), in syn. : *Ditaxis manzanilloana*.

**ARGOMUELLERA**, Pax (Euphorbiac.).

- sessilifolia, *Prain in Kew Bull.* 1912, 191.—Congo Gall. (Gabon).

**ARGOPHYLLUM**, Forst. (Saxifragac.).

- amoenum, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix, 133, nomen.—N. Caled.  
 obovatum, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, l. c.* 60, in syn. : *A. ellipticum*.  
 splendens, *Viell. ex Guillaumin, l. c.* 134, nomen.—N. Caled.

**ARGOSTEMMA**, Wall. (Rubiace.).

- celebicum, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii, 119 (1914), nomen.—Celebes.  
 debile, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v, 35 (1914).—Penins. Mal.  
 denticulatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi, 12 (1912).—Penins. Mal.  
 distichum, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii, 447 (1911).—N. Guin.  
 diversifolium, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii, 52 (1911 ; nec 1910).—Penins. Mal.  
 elongatum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi, 151 (1915).—Penins. Mal.  
 enerve, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi, 13 (1912).—Penins. Mal.  
 Hallieri, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 387 (1914).—Borneo.  
 hameliaefolium, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii, 89 (1914).—Borneo.  
 Havilandii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi, 13 (1912).—Borneo.  
 humifusum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii, 317 (1915).—Borneo.  
 johorensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi, 11 (1912).—Penins. Mal.  
 kinabaluense, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii, 88 (1914).—Borneo.

**ARGOSTEMMA** :—

- Klossii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi, 13 (1912).—Penins. Mal.  
 lanceolatum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv, 26 (1909).—Penins. Mal.  
 lanceolatum, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 388 (1914).—Borneo.  
 minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii, 119 (1914), nomen.—Celebes.  
 nanum, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii, 446 (1911).—N. Guin.  
 propinquum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii, 53 (1911 ; nec 1910).—Penins. Mal.  
 reptans, *Ridley, l. c.* lxi, 11 (1912).—Penins. Mal.  
 Roemerii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii, 447 (1911).—N. Guin.  
 salicifolium, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi, 14 (1912).—Borneo.  
 sarawakense, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii, 318 (1915).—Borneo.  
 stellatum, *Craib in Kew Bull.* 1911, 387.—Siam.  
 stenophyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x, 100.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 streblisfolium, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 389 (1914).—Borneo.  
 sumatranum, *Boerl. & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii, 54 (1911).—Sumatra.  
 tenue, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi, 39 (1915).—Penins. Mal.  
 viscidum, *Ridley, l. c.* iv, 27 (1909).—Penins. Mal.

**ARGYREIA**, Lour. (Convolvulac.).

- coonoorensis, *W. W. Smith & Ramas. in Rec. Bot. Surv. India*, vi, 30 (1914).—Ind. or. (Madras).  
 Henryi, *Craib in Kew Bull.* 1914, 9 : *Ipomoea Henryi*, *Kerrii*, *Craib, l. c.* 1911, 422.—Siam.  
 laotica, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii, 134 (1915).—Indo-China (Laos).  
 mekongensis, *Gagnepain & Courchet in Lecomte, Not. Syst.* iii, 134 (1915).—Indo-China (Laos ; Cochinch.).  
 purpuricarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v, 1766 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 rufo-hirsuta, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix, 452 (1911).—China (Kweichau).  
 Seguini, *Vaniot ex Léveillé, l. c.* : *Lettsomia Seguini*.  
 Thomsoni, *Craib in Kew Bull.* 1911, 422, nomen.—Siam.  
 Thorelii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii, 135 (1915).—Indo-China (Laos).  
 ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i, 209 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**ARGYROLOBIMUM**, Eckl. & Zeyh. (Legumin.)

- aciculare, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 271.—Cape of Good Hope.  
 amplexicaule, *Dümmer in Journ. Bot.* 1913, li, 222 : *Lotus amplexicaulis*.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix, 471 (1913).—Rhodesia.  
 humile, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix, 120 (1913).—Cape of Good Hope.  
 lunare, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii, 414 (1914) : *Crotalaria lunaris*, *Linn.*  
 Muddii, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 271.—Transvaal.  
 Muirii, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i, 127 (1915).—Cape of Good Hope.  
 natalense, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 272.—Natal.  
 nigrescens, *Dümmer, l. c.*—Orange Free State ; Basutoland ; Natal.  
 podalyroides, *Dümmer, l. c.* 273.—Cape of Good Hope.  
 rarum, *Dümmer, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 Sankeyi, *Dümmer, l. c.*—Orange Free State.  
 Woodii, *Dümmer, l. c.* 274.—Natal.

**ARIDARUM**, Ridley in Journ. Bot. 1913, li, 201. **ARACEAE**.

- montanum, *Ridley, l. c.*—Borneo.

**ARIOCARPUS**, Scheidw. (Cactac.).

- Lloydii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii, 308 (1911).—Mexico.

**ARISAEMA**, Mart. (Arac.)

- auriculatum, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* ii, 123 (1911).—China (Szechuan).

**ARISAEMA** :—

- auriculatum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii, 177 (1914).—China (Yunnan).  
 barbatum, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* i, 366 (1911).—Java.  
 brachyspatha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v, 241 (1915).—China (Fokien).  
 brevispathum, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* ii, 126 (1911).—China (Szechuan).  
 clavatum, *Buchet, l. c.* 121.—China (Szechuan).  
 Delavayi, *Buchet, l. c.* i, 372 (1911).—China (Yunnan).  
 dilatatum, *Buchet, l. c.* 369.—China (Szechuan).  
 elephas, *Buchet, l. c.* 370.—China (Yunnan).  
 Fargesii, *Buchet, l. c.* 371.—China (Szechuan).  
 formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v, 243 (1915) : *A. alienatum*, var. *formosanum*, *Hayata*.  
 fonyou, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 38 (1914–15).—China (Kweichau).  
 grapsospadix, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v, 244 (1915).—Formosa.  
 hypoglaucom, *Craib in Kew Bull.* 1912, 418.—Siam.  
 kelung-insularis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v, 246 (1915).—Formosa.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 418.—Siam.  
 lichiangense, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii, 178 (1914).—China (Yunnan).  
 lineare, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* ii, 125 (1911).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 10 (1915).—China (Yunnan).  
 Meleagris, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* ii, 122 (1911).—China (Szechuan).  
 Mildbraedii, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii, 55 (1910).—Afr. trop. or.  
 nangtciangense, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n.s. xxii, 261.—China (Hupeh).  
 onotium, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* i, 374 (1911).—China (Szechuan).  
 rhombiforme, *Buchet, l. c.* 373.—China (Szechuan).  
 saxatile, *Buchet, l. c.* ii, 124 (1911).—China (Yunnan).  
 Silvestrii, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n.s. xxii, 262.—China (Hupeh).  
 simplicifolium, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii, 171 (1914).—Borneo.  
 sootepense, *Craib in Kew Bull.* 1912, 418.—Siam.  
 Souliei, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* ii, 127 (1911).—China (Szechuan).  
 Takeoi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v, 246 (1915).—Formosa.  
 talense, *Engl. ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii, 178 (1914), in syn. ; *A. lichiangense*.  
 yunnanense, *Buchet in Lecomte, Not. Syst.* i, 367 (1911).—China (Yunnan).  
 zanlanscianense, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n.s. xxii, 262.—China (Hupeh).

**ARISANORCHIS**, Hayata, Ic. Pl. Formos. iv, 109 (1914). **ORCHIDACEAE**.

- Takeoi, *Hayata, l. c.* 110.—Formosa.

**ARISARUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii, 429 : **Arisarum**, Targ.-Tozz. (Arac.).**ARISARUM**, Targ.-Tozz. (Arac.).

- Arisarum*, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3270 (1897) : *Arum Arisarum*.  
 incurvatum, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 43 (1914) : *Arum incurvatum*.  
 latifolium, *Hill, Brit. Herb.* 336 (1756) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii, 438 : *A. vulgare*.

**ARISTEA**, Soland. (Iridac.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi, 509 (1913).—Congo Belg.  
 Hockii, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
 Homblei, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
 ramosa, *De Wild. l. c.* xiii, 110 (1914).—Congo Belg.

**ARISTIDA**, Linn. (Gramin.).

- astroclada, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x, 409.—Erythraea.  
 Berlandieri, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii, 280 (1913) : *A. purpurea*, var. *Berlandieri*, *Trin. & Rupr.*  
 capensis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 38 (1912), nomen.—Quid ?

**ARISTIDA** :—

- Cardosoi, *Cout. Herb. Gorg. Cat.* i. 273 (1914).—Ins. C. Verde.  
 enodis, *E. Hackel in Fedde, Repert.* xi. 21 (1912).—Boliv.  
 garubensis, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 344 (1912).—Gr. Namaq.  
 gonatostachys, *Pilger, l. c.* 343.—Gr. Namaq.  
 lanuginosa, *Scribner ex Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 278 (1913).—Mexico.  
 Leichhardtiana, *Domin in Fedde, Repert.* ix. 551 (1911).—Austral. (Queensland).  
 marginalis, *Ekman in Archiv Bot. Stockh.* x. No. 17 23 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 multiramea, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 67 (1911).—Argent.  
 nigritiana, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 166 (1911).—Afr. trop. occ.  
 pansa, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 112 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 papillosa, *Battandier & Trabut in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 628 (1912), nomen.—Sahara.  
 Parishii, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 101 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 pseudo-spadicea, *Hubbard in Proc. Amer. Acad.* xlix. 500 (1913).—Honduras Brit.  
 Purpusiana, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 276 (1913).—Mexico.  
 Rangei, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 344 (1912).—Gr. Namaq.  
 rigidiseta, *Pilger, l. c.* li. 413 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 stipoides, *Lam. Encycl.* i. 157 (1791).—Senegal.  
 Vaseyi, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 113 (1913): A. reverchoni, var. angusta, *Vasey*.

**ARISTOLOCHIA**, Linn. (Aristolochiac.).

- asclepiadifolia, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 178 (1915).—Mexico.  
 Bianorii, *Sennen & Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 246, nomen.—Hispan.  
 Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
 Cisneronii, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 577, nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
 cordifolia, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 cucurbitifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 137 (1915).—Formosa.  
 didyma, *S. Moore in Journ. Bot.* 1915, liii. 7.—Bras. (Pará).  
 dilatata, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 274.—Ind. or. (Kumaon).  
 droseroidis, *Hoehne in Comm. Linh. Teleg. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. i. 67 (1910): *Fedde, Repert.* xiii. 437.—Bras. (Matto Grosso).  
 Feddei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
 ferruginea, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 51 (1914).—Mexico.  
 frutescens, *Marsh. Arbust.* 12 (1785).—Am. bor.  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 207 (1912).—Santo Domingo.  
 glaberrima, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 177 (1912).—Parag.  
 grandis, *Craib in Kew Bull.* 1914, 10.—Siam.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 509 (1913).—Congo Belg.  
 Hookeriana, *Craib in Kew Bull.* 1911, 450.—Siam; Burma.  
 Huberiana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1915, liii. 6.—Bras. (Pará).  
 jauensis, *Hoehne in Comm. Linh. Teleg. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. i. 66 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 436.—Bras. (Matto Grosso).  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 450.—Siam.  
 lanceolato-lorata, *S. Moore in Journ. Bot.* 1915, liii. 4.—Bras. (Pará).  
 Ledermannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 412 (1911).—Cameroons.  
 leptosticta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 206 (1912).—Santo Domingo.  
 leyensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 4.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 228.—China (Yunnan).  
 metriosa, *Roj. in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 213.—Argent.

**ARISTOLOCHIA** :—

- micantha, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 577, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Mossii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1915, liii. 7.—Bras. (Pará).  
 pithecurus, *Ridley in Journ. Bot.* 1914, lii. 296.—N. Guin.  
 punjabensis, *Lace in Kew Bull.* 1911, 273.—Ind. or.  
 Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 52 (1914).—Mexico.  
 rhodesica, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12. i. 27 (1914).—Rhodesia.  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1913, 203.—Siam.  
 stomachoidis, *Hoehne in Comm. Linh. Teleg. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. i. 65 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 436.—Bras. (Matto Grosso).  
 Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 93 (1913).—S. Nigeria.  
 tenuicauda, *S. Moore, l. c.* 94.—S. Nigeria.  
 Tessmannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 413 (1911).—Afr. trop. occ.  
 tribrachiata, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 92 (1913).—S. Nigeria.  
 trilabiata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 578, nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
 viridiflora, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 99 (1913).—China (Yunnan).  
 Watsoni, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 117 (1913): A. brevipes, var. acuminata, *S. Watson*.

**ARMERIA**, Willd. (Plumbaginac.).

- Malinvaudii, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 362.—Gallia.

**ARMODORUM**, Breda (Orchidac.).

- labrosum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 197 (1911): Arrhynchium labrosum.  
 siamense, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 67.—Siam.  
 sulingi, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 197 (1911): Aerides sulingi.

**ARMORACIA**, Gaertn. (Crucif.).

- Armoracia, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 130 (1911): Cochlearia Armoracia.

**ARNEBIA**, Forsk. (Borraginac.).

- leptosiphonoides, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 126 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 176.—Kurdistan.

**ARNICA**, Linn. (Compos.).

- paniculata, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 572 (1909).—U.S.A. (Wyoming).  
 pulchella, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 18.—Newfoundland.  
 venosa, *Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 174 (1915).—U.S.A. (Calif.).

**ARNOTTIA**, A. Rich. (Orchidac.).

- imbellis, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 398 (1915): Hemiperis imbellis.  
 simplex, *Schlechter, l. c.*: Hemiperis simplex.

**ARONIA**, Pers. (Rosac.).

- melanocarpa, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 291 (1913): Pyrus melanocarpa.

**ARRABIDAEEA**, DC. (Bignoniac.).

- chironura, *Bureau ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 517, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 crassa, *Sprague in Hook. Ic. Pl.* t. 2933 (1911): Cremastus crassus.

**ARRACACIA**, Bancroft (Umbellif.).

- compacta, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 311 (1911).—Mexico.

**ARRHENATHERUM**, Beauv. (Gramin.).

- tuberosum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1914, iv. 29 (1915): Avena tuberosa.

**ARTABOTRYS**, R. Br. (Anonac.).

- Boonei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 383 (1914).—Congo Belg.  
 camptopetalus, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 179 (1915).—N. Guin.

**ARTABOTRYS** :—

- Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 262 (1911).—Congo Belg.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 29 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Havilandii, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 382.—Borneo  
 hirtipes, *Ridley, l. c.* 383.—Borneo.  
 libericus, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 446 (1915).—Liberia.  
 olivaeformis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 5 (1913).—Afr. Gall. Centr.  
 setulosus, *Mildbraed & Diels in Engl. Jahrb.* liii. 447 (1915).—Cameroons.  
 Stolzii, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 446 (1915).—Afr. trop. or.  
 uncinatus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 234: Anona uncinata.  
 uniflorus, *Craib in Kew Bull.* 1915, 435: Ropalopetalum uniflorum.  
 Vidalianus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1707 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**ARTANEMA**, D. Don (Scrophulariac.).

- bantamense, *Backer in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xii. 37 (1913).—Java.

**ARTAPHAXIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 429, sphalm.: *Atraphaxis*, Linn. (Polygonac.).

**ARTEMISIA**, Linn. (Compos.).

- albula, *Wootton in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 193 (1913): A. microcephala, *Wootton*.  
 angustissima, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 8.—Corea.  
 cannabifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 codonocephala, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 186 (1912).—China (Yunnan).  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 430 (1912).—Santo Domingo.  
 dubia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 38 (1912), nomen.—Quid?  
 Fauriei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 7.—Corea.  
 hallaisanensis, *Nakai, l. c.* 4.—Corea.  
 incana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): Tanacetum incanum.  
 Knorringiana, *Kraschen. in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1914, xiv. 463.—Turkestan.  
 Koidzumii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 56.—Sakhalin.  
 koreana, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 28 (1911).—Corea.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 303 (1912).—China (Yunnan).  
 minutiflora, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 56; *et in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 30 (1911): A. vulgaris, var. parviflora, *Bess*.  
 nutans, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 33 (1911).—Corea.  
 petrophila, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 193 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Arizona).  
 potens, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 418.—U.S.A. (Idaho).  
 potentillaefolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 303 (1912).—China (Yunnan).  
 subulata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 8.—Corea.  
 Sylviana, *F. O. Wolf in Bull. Soc. Murith.* 1898–9, xxvii–xxviii. 226 (1900).—Helvet.  
 tongtchouanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 304 (1912).—China (Yunnan).  
 valdostana, *Petitmengin ex Vaccari, Cat. Rais. Pl. Vasc. Vall. d'Aoste*, 378 (1904); *Fedde, Repert.* viii. 361: A. Sylviana.  
 yunnanensis, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 187 (1912).—China (Yunnan).  
 yunnanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 304 (1912).—China (Yunnan).

**ARTHRAOXON**, Beauv. (Gramin.).

- hispidus, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 214.—Phalaris hispida.  
 Quartinianus, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 99 (1912): Alectoridia Quartiniana.

**ARTHROPHYLLUM**, Blume (Araliac.).  
montanum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 24 (1909).—Penins. Mal.  
pulgarense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2551 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).

**ARTHROPHYTUM**, Schrenk (Chenopodiace.).  
Ammodendron, *Litwinow in Trav. Mus. Bot. Acad. Petersb.* 1913, xi. 35; *Anabasis Ammodendron*.  
arborescens, *Litwinow, l. c.* 44.—Turkestan.  
Haloxylon, *Litwinow, l. c.* 45.—Turkestan.  
pulvinatum, *Litwinow, l. c.* 32.—Ross. As. (Turgai).

**ARTHROPOGON**, Nees (Gramin.).  
xerachne, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 9 (1911).—Bras.

**ARTHROSOLEN**, C. A. Mey. (Thymelaeac.).  
phaeotrichus, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 8 (1915); *Gnidia phaeotricha*.  
variabilis, *C. H. Wright, l. c.*, anglice; *et in Kew Bull.* 1915, 77.—Afr. austr.

**ARTHROSTYLIDIUM**, Rupr. (Gramin.).  
angustiflorum, *Stapf in Kew Bull.* 1913, 268.—Am. trop.  
aristatum, *Glaziov ex E. G. Camus, Les Bambusées*, 67 (1913).—Bras. (Rio de Janeiro).  
longifolium, *E. G. Camus, l. c.* 68; *Arundinaria longifolia*.

**ARTHROSTYLIS**, R. Br. (Cyperac.).  
Kennyi, *Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1912, xxviii. 278.—Austral. (Queensland).

**ARTOCARPUS**, Forst. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
ovatifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 268.—Ins. Philipp. (Luzon).

**ARUM**, Linn. (Arac.).  
cyrenaicum, *Hruby in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 159.—Cyrenaica.  
Wettsteinii, *Hruby, l. c.* 152.—Creta.

**ARUNCUS**, Adans. (Rosac.).  
aethusifolius, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 325; *Astilbe Thunbergii*, var. *aethusifolia*, *Léveillé*.

**ARUNDINA**, Blume (Orchidac.).  
celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 38 (1911).—Celebes.  
subsessilis, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 374.—Burma.

**ARUNDINARIA**, L. C. Rich. (Gramin.).  
chino, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 14; *Bambusa chino*.  
communis, *Makino, l. c.* 1914. xxviii. 293.—Japon.  
congesta, *Pilger in Engl. Jahrb.* lii. 173 (1914).—N. Guin.  
dumetosa, *Rendle in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 63 (1914).—China (Hupeh).  
Fargesii, *E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 244 (1912).—China (Szechuan).  
fastuosa, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 19; *Bambusa fastuosa*.  
Gammieana, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 138, in syn.: *A. racemosa*.  
graminea, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 18; *Bambusa graminea*.  
macroblephara, *Glaziov ex E. G. Camus, Les Bambusées*, 41 (1913), in syn.: *A. Glaziovii*.  
maling, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 139.—Himal.  
mucronata, *Munro ex E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 244 (1912).—Bras. (Minas Geraes).  
naibunensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. I, 408 (1911).—Formosa.  
phar, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 37 (1913).—Ind. or. (Lushai Hills).  
rigidula, *E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 243 (1912).—China (Szechuan).  
Schultzei, *Pilger in Engl. Jahrb.* lii. 172 (1914).—N. Guin.  
szechuanensis, *Rendle in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 64 (1914).—China (Szechuan).  
vagans, *Gamble in Kew Bull.* 1915, 350.—Japon.?  
variegata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 15; *Bambusa variegata*.

**ASARCA**, Lindl. (Orchidac.).  
australis, *Skottsberg in Svensk. Vet. Akad. Handl.* 1. No. 3, 22 (1913).—Ins. Falkland; Fuegia.

**ASARUM**, Linn. (Aristolochiac.).  
albomaculatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 139 (1915).—Formosa.

ambiguum, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, i. No. 2, 128 (1907); *A. reflexum*, var. *ambiguum*, *E. P. Bicknell*.  
epigynum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 140 (1915).—Formosa.  
grandiflorum, *Hayata, l. c.* 141.—Formosa.  
hypogynum, *Hayata, l. c.* 144.—Formosa.  
infrapurpleum, *Hayata, l. c.* 146.—Formosa.  
leptophyllum, *Hayata, l. c.* 147.—Formosa.  
maculatum, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 267 (1914).—Corea.  
Sprengeri, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, xviii. 113.—China (Hupeh).  
taitonense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 148 (1915).—Formosa.

**ASCLEPIAS**, Linn. (Asclepiadac.).  
Ameliae, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 345.—Angola.  
barbata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 39 (1912), nomen.—Quid?  
cristata, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 343.—Angola.  
demissa, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 231 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
dilatata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 39 (1912), nomen.—Quid?  
endotrachys, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 137 (1913).—Cameroons.  
extenta, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 343.—Congo Belg.  
Gossweileri, *S. Moore, l. c.* 1911, xlix. 155.—Angola.  
kamerunensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 137 (1913).—Cameroons.  
katangensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 340.—Congo Belg.  
lepida, *S. Moore, l. c.* 344.—Angola.  
lonchophylla, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 231 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
longipedunculata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 277 (1912).—Mexico.  
munonquensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 340.—Angola.  
Negrii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 393.—Gallaland.  
nykana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 138 (1913).—Nyasaland.  
obtusata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 232 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
plumierifolia, *Goyena, Fl. Nicarag.* ii. 658 (1911).—Nicarag.  
praticola, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 341.—Angola.  
radiata, *S. Moore, l. c.* 345.—Angola.  
rafaelensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 277 (1912).—Mexico.  
rivalis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 337.—Angola.  
Rothrockii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 232 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
sinaica, *Muschler, Man. Fl. Egypt.* ii. 753 (1912); *Gomphocarpus sinaicus*.  
subviridis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 346.—Angola.  
Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 142 (1911).—Gazaland.  
xysmalobioides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 342.—Angola.

**ASCOCENTRUM**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 975 (1913), in obs. **ORCHIDACEAE**.  
ampullaceum, *Schlechter, l. c.*, in adnot.: *Saccolabium ampullaceum*.  
aurantiacum, *Schlechter, l. c.*, in adnot.: *Saccolabium aurantiacum*.  
curvifolium, *Schlechter, l. c.*, in adnot.: *Saccolabium curvifolium*.  
Hendersonianum, *Schlechter, Orchideen*, 576 (1914): *Saccolabium Hendersonianum*.  
miniatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 975 (1913), in adnot.: *Saccolabium miniatum*.

**ASCOGLOSSUM**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 974 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
calopterum, *Schlechter, l. c.* 975: *Saccolabium calopterum*.  
purpureum, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Saccolabium purpureum*.

**ASCOLEPIS**, Nees (Cyperac.).  
gracilis, *Turrill in Hook. Ic. Pl.* t. 3020 (1915): *Scirpus squarrosus*, var. *siamensis*, *C. B. Clarke*.

**ASCOTAINIA**, Ridley (Orchidac.).  
borneensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 154 (1914).—Borneo.  
Hennisiana, *Schlechter, Orchideen*, 317 (1914).—Burma.  
hongkongensis, *Schlechter, l. c.*: *Tainia hongkongensis*.  
viridifusca, *Schlechter, l. c.*: *Calanthe viridifusca*.

**ASCYRUM**, Linn. (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).  
macrosepalum, *S. Brown in Journ. N. Y. Bot. Gard.* 1912, xiii. 192.—Bermuda.

**ASIMINA**, Adans. (Anonac.).  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 375 (1913).—Mexico.

**ASPALATHUS**, Linn. (Legumin.).  
ciliatistyla, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 185 (1915).—Cape of Good Hope.  
dianthopora, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 105 (1913).—Cape of Good Hope.  
laevigata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 39 (1912), nomen.—Quid?  
lotoides, *Linn. l. c.* 40, nomen.—Quid?  
Pentheri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 459.—Cape of Good Hope.  
quadrata, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 186 (1915).—Cape of Good Hope.  
remota, *L. Bolus, l. c.* 187.—Cape of Good Hope.  
Shawii, *L. Bolus, l. c.*—Cape of Good Hope.

**ASPARAGUS**, Linn. (Liliac.).  
asparagoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): *Medeola asparagoides*.  
baguirmiensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 312 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 292 (1913).—Congo Belg.  
confertus, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 449 (1914).—Namaq.  
Courteti, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 312 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
debilis, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Afr. Gall. Centr.  
Engleri, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 450 (1914).—Namaq.  
erinaceus, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 238; *et in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1913, 139.—Cyrenaica.  
Francisci, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 449 (1914).—Damaland.  
Hatcheri, *Hort. ex Rev. Hortic.* 1911, lxxxiii. 462.—Hab.?  
Hornblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 292 (1913).—Congo Belg.  
Kaessneri, *De Wild. l. c.* 293.—Congo Belg.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 493 (1913).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xii. 288 (an praec.?).—China (Yunnan).  
Martretii, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 312 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
ndelleensis, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Afr. Gall. Centr.  
omahekensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 447 (1914).—Hereroland.  
patens, *K. Krause, l. c.* 448.—Namaq.  
pseudoscaber, *Grecescu, Consp. Fl. Romaniae*, 556 (1898).—Galic.; Ruman.  
rigidulus, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 213.—Japon.; Corea.  
striatus, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 293 (1913).—Congo Belg.  
vicentinus, *Welw. ex Cout. Herb. Gorg. Cat.* i. 277 (1914).—Ins. C. Verde.  
zuluensis, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 283.—Zulu-land.

**ASPERULA**, Linn. (Rubiace.).  
galiopsis, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 426 (1913).—Kurdistan.

**ASPHODELINE**, Reichb. (Liliac.).  
tenuiflora, *Miscenko in Fl. Cauc. Crit.* ii. iv. 122 (1912): *Asphodelus tenuiflorus*.



**ASPHODELUS**, Linn. (Liliac.).

Kotschy, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 90 (1911), nomen.—Quid?  
serotinus, *Wolley-Dod in Journ. Bot.* 1914, lii. 13.—Hispan.

**ASPICARPA**, L. C. Rich. (Malpighiac.).

argentea, *Nieden zu in Verz. Vorles. Akad. Braunsberg*, 1912-13, 58 (1912): *Mionandra argentea*.  
boliviensis, *Nieden zu in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 72 (1913).—Boliv.  
humilis, *Nieden zu in Verz. Vorles. Akad. Braunsberg*, 1912-13, 61 (1912): *Gaudichaudia humilis*.  
lanata, *Nieden zu*, l. c. 59: *Camarea lanata*.  
linearifolia, *Nieden zu*, l. c. 56: *Gaudichaudia linearifolia*.  
Rosei, *Nieden zu*, l. c. 60: *A. lanata*, Rose.  
salicifolia, *Nieden zu*, l. c. 59: *Camarea salicifolia*.  
sericea, *Nieden zu*, l. c. 57: *Gaudichaudia sericea*.  
uruguayensis, *Nieden zu*, l. c. 62.—Urug.

**ASPIDISTRA**, Ker (Liliac.).

attenuata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 145 (1912).—Formosa.

**ASPIDOPTERYS**, A. Juss. (Malpighiac.).

Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 458 (1911).—China (Kweichau).  
Dunniana, *Léveillé, l. c.* xi. 65 (1912).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
hypoglaucia, *Léveillé, l. c.* ix. 458 (1911).—China (Kweichau).

**ASPIDOSPERMA**, Mart. & Zucc. (Apocynac.).

brevifolia, *Rushy in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 113 (1912).—Boliv.  
Quirandy, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 259 (1913).—Parag.  
Rojasii, *Hassler, l. c.* 257.—Parag.  
sessilis, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II, vi. 200 (1915).—Bras. (Pará).

**ASPILIA**, Thou. (Compos.).

angolensis, *Muschler in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 337 (1914): *Wedelia angolensis*.  
aspilioides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 115 (1911): *Coreopsis aspilioides*.  
brachyphylla, *S. Moore, l. c.*—Gazaland.  
Bussei, *O. Hoffm. & Muschler in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 341 (1914).—Guinea (Togo).  
chariensis, *O. Hoffm. & Muschler ex A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 175 (1913), sphalm.: *A. sahariensis*.  
Engleriana, *Muschler in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 340 (1914).—Angola.  
Mildbraedii, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 379 (1911).—Afr. trop. or.  
potosina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 280 (1912).—Mexico.  
Spenceriana, *Muschler in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 334 (1914).—Guinea (Togo).

**ASPRIS**, Adans. (Gramin.).

caryophyllea, *Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, i. 214 (1913): *Aira caryophyllea*.  
praecox, *Nash, l. c.* 215: *Aira praecox*.

**ASSONIA**, Cav. (Sterculiac.).

Cayeuxii, *Steels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 223, 64 (1911): *Dombeya Cayeuxii*.

**ASTELIA**, Banks & Soland. (Liliac.).

australis, *Skottsberg in Svensk. Vet. Acad. Handl.* i. No. 3, 22 (1913).—Ins. Falkland; Fuegia.

**ASTELMA**, Schlechter in Engl. Jahrb. i. 138 (1913).

**ASCLEPIADACEAE.**  
secamonoides, *Schlechter, l. c.* 140.—N. Guin.

**ASTER**, Linn. (Compos.).

anacamptiphyllus, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tivol.* vi. iii. 488 (1912): *Linosyris anacamptiphylla*.  
andryaloides, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 730 (1915): *Leuceria andryaloides*.  
anticostensis, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 16.—Canada (Quebec).  
Argyi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 14.—China (Kiangsu).  
bahamensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 14.—Ins. Baham.

VOL. VI

**ASTER** —

barcinonensis, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 242.—Hispan.  
biflorus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): *Chrysocoma biflora*.  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 344 (1914).—China (Yunnan).  
Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 14.—China (Yunnan).  
Bulleyanus, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 184 (1912).—China (Yunnan).  
Burgessii, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 14.—Cuba.  
choralis, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 372 (1911).—U.S.A. (Maryland).  
ciliatus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Brachyactis ciliata*.  
cognatus, *H. M. Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 173 (1915).—U.S.A. (Calif.).  
columbianus, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 210 (1913).—U.S.A. (Washington; Oregon).  
Costei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 14.—China (Yunnan).  
culminis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 513 (1909).—U.S.A. (Colorado).  
dahuricus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Galatella dahurica*.  
delectus, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 210 (1913).—U.S.A. (Oregon).  
doroniceifolius, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
durus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 148 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).  
Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 86 (1914-5).—China (Kweichau).  
glabratus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Linosyris glabrata*.  
Grimmi, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Linosyris Grimmi*.  
Grisebachii, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 14: *Haplopappus marginatus*, Griseb.  
gymnocephalus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Brachyactis gymnocephala*.  
Harrowianus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 184 (1912).—China (Yunnan).  
hydrophilus, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 187 (1913). U.S.A. (N. Mexico).  
illyricus, *Maly in Wiss. Mitt. Bosn. u. Herzegov.* 1912, xii. 638: *Galatella illyrica*.  
Jeffreyanus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 185 (1912).—China (Yunnan).  
johannensis, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 13.—Canada (Quebec).  
kootenayi, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477: *A. cusickii*, var. *Lyallii*, A. Gray.  
laurentianus, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 59.—Am. bor.-or.  
lautus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 146 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).  
limonifolius, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Rhinactina limonifolia*.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 307 (1912).—China (Yunnan).  
Marchandii, *Léveillé, l. c.* 306.—China (Kweichau).  
Menlii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 87 (1914-15).—China (Kweichau).  
Miyagii, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 148.—Ins. Liukiu.  
neomexicanus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 187 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
odoratus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 41 (1912), nomen.—Quid?  
paludicola, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 210 (1913).—U.S.A. (Oregon).  
perelegans, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477: *A. elegans*, Torr. & Gray.  
Purdomii, *Hutchinson in Bot. Mag.* t. 8476 (1913).—China (Shensi).  
schistosus, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 373 (1911).—U.S.A. (Virginia).  
Simmondsii, *Small, Fl. Miami*, 190 (1913).—U.S.A. (Florida).  
siskiyouensis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477: *Eucephalus glabratus*, Greene.  
Sulznerae, *Small, Fl. Miami*, 190 (1913).—U.S.A. (Florida).

**ASTER** —

uniflorus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915): *Rhinactina uniflora*.  
ursinus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 100 (1913).—Corea.  
Vaniotii, *Léveillé, l. c.* xi. 307 (1912): *A. tricapitatus*.  
viscidulus, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 179: *A. trinervius*, var. *viscidulus*, Makino.

**ASTERANTHEMUM**, Kunth (Liliac.).

stellatum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 109: *Vagnera stellata*.  
trifolium, *Nieuwland, l. c.*: *Convallaria trifolia*.

**ASTERISCUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429. **Asteriscus**, Moench (Compos.).

**ASTERISCUS**, Moench (Compos.).  
arabicus, *Velen. in Sits. Böhm. Ges.* 1911, xi. 11 (1912).—Arab.

**ASTEROIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: **Bupthalmum**, Linn. (Compos.).

**ASTEROLASIA**, F. Muell. (Rutac.).

muricata, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1912, xxxvi. 22.—S. Austral.

**ASTILBE**, Buch.-Ham. (Saxifragac.).

longicarpa, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 106 (1911).—Formosa.  
papuana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 118 (1914).—N. Guin.  
senanensis, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 171 (1912), nomen.—Japon.

**ASTRAGALUS**, Linn. (Legumin.).

adanus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 222.—U.S.A. (Idaho).  
albulus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 136 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
altus, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
amplexus, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 378.—U.S.A. (Colorado).  
arakawensis, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 233 (1915).—Japon.  
Arnoldianus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 239 (1915).—China (Szechuan).  
Atlasovi, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 229 (1914).—Kamschatka.  
baalbekensis, *Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* 1911, n. s. xxviii. 54.—Syria.  
Balfourianus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 123 (1913).—China (Yunnan).  
Batesii, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 150.—U.S.A. (Nebraska).  
Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 49.—China (Yunnan).  
boiseanus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 223.—U.S.A. (Idaho).  
Booneanus, *A. Nelson, l. c.*—U.S.A. (Idaho).  
Brunianus, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 284 (1915).—Persia.  
camptodontoides, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 240 (1915).—China (Yunnan).  
caudiculosus, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 230 (1914).—As. centr.  
Cavaleriei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 50.—China (Yunnan).  
Chandonnetii, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 127 (1911).—U.S.A. (Minnesota).  
chlamydephorus, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 376 (1914).—Persia.  
coelestis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 244 (1912).—China (Yunnan).  
coronilloides, *Ulrich in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 110, 14 (1913).—China (Hupeh).  
Craibianus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 240 (1915).—China occ.  
decumbens, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 230 (1914).—China (Kansu; Szechuan).  
dolichochoete, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 245 (1912).—China (Yunnan).  
Duclouxii, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 241 (1915).—China (Yunnan).  
Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 49.—China (Yunnan).  
fangensis, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 242 (1915).—China centr.

E

**ASTRAGALUS:**

- Forrestii, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 124 (1913).—China (Yunnan).  
 Franchetianus, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 152 (1915): Oxytropis yunnanensis.  
 Franchii, *Trotter in Nouv. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 336.—Tripolit.  
 gossypinoides, *Hand.-Mazz. & Bornmüller in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 75 (1913).—Mesopotam.  
 granadinus, *Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 148: A. granatensis, *Lange*.  
 hamulosus, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 226 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Herzogii, *Ulrich in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 53 (1915).—Boliv.  
 hylophilus, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 291 (1909): Homalobus hylophilus.  
 icmadophilus, *Hand.-Mazz. in Karsten & Schenck, Vegetationsbilder*, x. t. 36 (1912), nomen; et in *Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 73, descr.—Kurdistan.  
 impensus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 369 (1915): A. viridis, var. impensus, *Sheldon*.  
 karakorensis, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 28.—Mongol.  
 kialensis, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 242 (1915).—China (Szechuan).  
 kofensis, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 15 (1912).—Arab.  
 lapponicus, *Burnat, Fl. Alpes Marit.* ii. 165 (1896): Phaca lapponica.  
 leptocephalus, *Battand. Fl. Alger. Suppl.* 218 (1910); *Fedde, Repert.* x. 218.—Alger.  
 libycus, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 239.—Tripolit.  
 lichiangensis, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 125 (1913).—China (Yunnan).  
 macer, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 65.—U.S.A. (Colorado).  
 Madioti, *Romy in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 298; *Romy, Fl. France*, xiii. 515 hybr.—Alpes marit.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 49.—China (Yunnan).  
 mellilotoides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 41 (1912), nomen.—Quid?  
 minutebracteolatus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 243 (1915).—China occ.  
 Monbeigii, *N. D. Simpson, l. c.*—China austr.-occ.  
 naturitensis, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 377.—U.S.A. (Colorado).  
 neomexicanus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 136 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 nitidulus, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 78 (1913).—Mesopotam.  
 nudisiliquus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 410.—U.S.A. (Idaho).  
 obfalcatus, *A. Nelson, l. c.* 411.—U.S.A. (Idaho).  
 orotrepes, *W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 178 (1913).—Himal. or.  
 owyheensis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 375.—U.S.A. (Idaho).  
 pamiricus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 521 (1915), nomen.—Turkestan.  
 poliotrichus, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 379 (1914).—Persia.  
 Potanini, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 231 (1914).—China (Szechuan).  
 Prattii, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 244 (1915).—China (Szechuan).  
 proximus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 366 (1915): Homalobus proximus.  
 pseudotrigonus, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 625, 670 (1912).—Sahara.  
 pullus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 125 (1913).—China (Yunnan).  
 Purdomii, *N. D. Simpson, l. c.* viii. 245 (1915).—China bor.  
 salicetorum, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 230 (1914).—Kamschatka.  
 saxorum, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 245 (1915).—China (Szechuan).  
 Souliei, *Simpson, l. c.* 246.—China (Szechuan).  
 supranubius, *Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* 1911, n. s. xxviii. 53; et in *Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. II. 209 (1914): A. cruentiflorus, *Boiss. Fl. Or.* ii. 354, non olim.  
 Sykesiae, *N. D. Simpson in Kew Bull.* 1913, 40.—Persia.

**ASTRAGALUS:**

- tongolensis, *Ulrich in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 110, 12 (1913).—China (Szechuan).  
 tungensis, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 246 (1915).—China (Szechuan).  
 Veitchianus, *N. D. Simpson, l. c.* 247.—China occ.  
 Vogelii, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. 233 (1915), in adnot.: Phaca Vogelii.  
 Wilsonii, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 248 (1915).—China occ.  
 Woronowii, *Bornmüller in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvi. 1 (1912).—Transcaucas.  
 wushanicus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 248 (1915).—China (Szechuan).  
 xanthogossypinus, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 76 (1913).—Kurdistan.  
 yangtzeanus, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 249 (1915).—China (Szechuan).  
 Zahlbruckneri, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 74 (1913).—Kurdistan.  
 zemuensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 185 (1911).—Ind. or. (Sikkim).
- ASTRANTIA**, Linn. (Umbellif.).  
 australis, *Huter & Porta ex H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 86 (1913), in syn.: A. major.
- ASTROCALYX**, Merrill (Melastomatac.).  
 calycina, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 335: Astronia calycina.
- ASTROCHLAENA**, H. Hallier (Convolvulac.).  
 chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 213 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 Ledermannii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 350 (1912).—Camerouns.  
 Magisii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 260 (1911).—Congo Belg.  
 Mildbraedii, *Pilger in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 277 (1911).—Afr. trop. or.
- ASTRONIA**, Noronha (Melastomatac.).  
 acuminatissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 345.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1206 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 bicolor, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 350.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 cuernosensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1204 (1911).—Ins. Philipp. (Negros).  
 dioica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 343.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 discolor, *Merrill, l. c.* 352.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 ferruginea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1205 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 gitingensis, *Elmer, l. c.* 1202.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 341.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lucbanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1201 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Mearnsii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 340.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 megalantha, *Merrill, l. c.* 347.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 negrosensis, *Merrill, l. c.* 348.—Ins. Philipp. (Negros).  
 parvifolia, *Merrill, l. c.* 351.—Ins. Philipp. (Mindanao; Leyte).  
 Piperi, *Merrill, l. c.* 354.—Ins. Philipp. (Leyte; Mindanao; Polillo).  
 platyphylla, *Merrill, l. c.* 355.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Ramosii, *Merrill, l. c.* 343.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 subcaudata, *Merrill, l. c.* 349.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 viridifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1203 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 346.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Williamsii, *Merrill ex C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 214.—Ins. Philipp. (Luzon).
- ASTROTHALAMUS**, C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911, vi. 19. **URTICACEAE.**  
 reticulatus, *C. B. Robinson, l. c.*: Maoutia reticulata.
- ASTROTICHIA**, DC. (Araliac.).  
 obtusifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Austral. (N. S. Wales).
- ASYNEUMA**, Griseb. & Schenk (Campanulac.).  
 amplexicaule, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 431 (1913): Podanthum amplexicaule.

**ASYNEUMA:**

- lanceolatum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 431 (1913): Podanthum lanceolatum.  
 lobelioides, *Hand.-Mazz. l. c.*: Podanthum lobelioides.
- ASYSTASIA**, Blume (Acanthac.).  
 Drake-Brockmanii, *Turrill in Kew Bull.* 1913, 180.—Abyss.  
 dryadum, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 87 (1913).—S. Nigeria.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 438.—Siam.
- ATALANTIA**, Correa (Rutac.).  
 aurantia, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 113, in syn.: Citrus oxanthera.  
 Guillauminii, *Swingle in Lecomte, Not. Syst.* ii. 159 (1911).—Indo-China (Tonkin).  
 littoralis, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 441: Paramignya littoralis.  
 maritima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 293.—Ins. Philipp.
- ATELOPHRAGMA**, Rydb. (Legumin.).  
 Arthuri, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 51: Astragalus Arthuri.  
 Forwoodii, *Rydberg, l. c.*: Astragalus Forwoodii.  
 glabriusculum, *Rydberg, l. c.*: Phaca glabriuscula.  
 ibapense, *Rydberg, l. c.*: Astragalus ibapense.  
 lineare, *Rydberg, l. c.* 50.—Yukon Distr.; Alberta.
- ATENIA**, Hook. & Arn. (Umbellif.).  
 Garrettii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 68: Carum Garrettii.  
 montana, *Rydberg, l. c.* 67: Carum montanum.
- ATHAMANTA**, Linn. (Umbellif.).  
 hirsuta, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 270 (1809): Libanotis hirsuta.  
 turbit, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): Seseli turbit.
- ATHENAEA**, Sendtn. (Solanac.).  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 385 (1913).—Mexico.
- ATHERANDRA**, Decne. (Asclepiadac.).  
 siamensis, *Schlechter ex Hosseus in Engl. Jahrb.* xlv. 374 (1911), nomen.—Siam.
- ATHERNOTUS**, Dulac (Gramin.).  
 longifolius, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 218: Calamagrostis longifolia.
- ATHEROLEPIS**, Hook. (Asclepiadac.).  
 Pierrei, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-chine*, iv. 29 (1912).—Cochinch.; Siam.
- ATHRIXIA**, Ker-Gawl. (Compos.).  
 crinata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): Aster crinatus.  
 foliosa, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 113 (1911).—Gazaland.  
 oblonga, *S. Moore, l. c.* 112.—Gazaland.
- ATRACOCARPUS**, Schlechter & K. Krause (Rubiace.).  
 heterophyllus, *Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 22 (1914): Gardenia heterophylla.
- TRACTYLIS**, Linn. (Compos.).  
 candida, *Cuénod in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 490.—Tunisia.  
 Gedeonii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 202, hybr.—Hispan.  
 spinosissima, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 42 (1912), nomen.—Quid?
- ATRAPHAXIS**, Linn. (Polygonac.).  
 frutescens, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): Polygonum frutescens.  
 Polygonum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 42 (1912), nomen.—Quid?
- ATRIPLEX**, Linn. (Chenopodiace.).  
 arenicola, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 382 (1913).—Argent.  
 buxifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 311.—U.S.A. (Wyoming).  
 collina, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 119 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**ATRIPLEX** :—

- fera, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914) : Spinacea fera.  
 flagellaris, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 119 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Garretti, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 312.—U.S.A. (Utah).  
 Greenei, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 65.—U.S.A. (Wyoming).  
 northusanum, *Wein in Fedde, Repert.* xi. 348 (1912), hybr.—German.  
 saltonensis, *Parish in Muhlenbergia*, 1913, ix. 57.—U.S.A. (Calif.).  
 serpyllifolium, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 11 (1915).—Boliv.  
 tetraptera, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 311 : Obione tetraptera.

**ATROPA**, Linn. (Solanac.).

- guineense, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 2 (1912), nomen.—Quid?

**ATROPANTHE**, Pascher (Solanac.).

- Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 37 : Wahlenbergia Mairei.

**ATROPIS**, Rupr. (Gramin.).

- conferta, *Rouy, Fl. France*, xiv. 194 (1913) : Glyceria conferta.  
 iberica, *Wolley-Dod in Journ. Bot.* 1914, lii. 14.—Hispan.  
 intricata, *Rouy, Fl. France*, xiv. 196 (1913) : Glyceria intricata.  
 kurilensis, *Takeda in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 497 (1914).—Ins. Kuril.  
 laxa, *Pilger in Fedde, Repert.* xii. 305 (1913).—Magell.  
 pseudo-distans, *Rouy, Fl. France*, xiv. 195 (1913) : Glyceria pseudo-distans.  
 rupestris, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1911, lxi. 457.—Dalmat.  
 salinaria, *Degen in Wettstein, Sched. Fl. Exsicc. Austro-Hung.* x. 118 (1913) : Festuca salinaria.  
 Skottsbergii, *Pilger in Fedde, Repert.* xii. 305 (1913).—Patag.  
 suecica, *Holmberg in Bot. Notiser*, 1908, 245.—Suecia.  
 tenella, *Simmons in Lunds Univ. Årsskrift*, n. s. Afd. 2, ix. No. 19, 52 (1913) : Glyceria tenella.  
 Vahlana, *Simmons, l. c.* : Glyceria Vahlana.

**AUCUPARIA**, Rupp. (Rosac.).

- americana, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 175 : Sorbus americana.  
 subvestita, *Nieuwland, l. c.* : Sorbus subvestita.

**AULACOCARPUS**, Berg (Myrtac.).

- completens, *Pittier in Smithsonian. Misc. Coll.* lxiii. No. 4, 2 (1914).—Panama.

**AULAX**, Berg (Proteac.).

- cancellata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914) : Leucadendron cancellatum.  
 pallasia, *Stapp in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 508 (1912).—Cape of Good Hope.

**AULIZA**, Salisb. (Orchidac.).

- difformis, *Small, Fl. Miami*, 56 (1913) : Epidendrum difforme.  
 nocturna, *Small, l. c.* : Epidendrum nocturnum.

**AULOSTYLIS**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 392 (1912). **ORCHIDACEAE**.

- papuana, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**AURANTIIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) : Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429 : Citrus, Linn. (Rutac.).

**AUREOLARIA**, Raf. (Scrophulariac.).

- dispersa, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 411 : Dasystema dispersa.  
 pectinata, *Pennell, l. c.* : Garderia pectinata.  
 virginica, *Pennell, l. c.* 409 : Rhinanthus virginicus.

**AURICULA**, Hill, Brit. Herb. 98 (1756) : Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437 : Primula, Linn. (Primulac.).

**AUTRANDRA**, Pierre ex Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr. vi. i. 868 (1912), in syn. : Erythrococca, Benth. (Euphorbiac.).

- racemosa, *Pierre ex Prain, l. c.*, in syn. : Erythrococca Welwitschiana.

**AVENA**, Linn. (Gramin.).

- Anisopogon, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 439 (1825) : Anisopogon avenaceus.  
 editissima, *Pamparini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 29.—Mongol.  
 festucoides, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 439 (1825) : Arundo festucoides.  
 lejocolea, *Gola in Mem. Accad. Sc. Torino*, 1912, Ser. II. lxii. 61.—Alpes.  
 nitens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 42 (1912), nomen.—Quid?  
 ponderosa, *Linn. ex Jackson, l. c.* 42, nomen.—Quid?  
 praecocioides, *Litwinow in Bull. Applied Bot.* viii. 564 (1915).—Cult.  
 praecoqua, *Litwinow, l. c.*—Cult.  
 Riabushinskii, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 86 (1914).—Kamschatka.  
 sarracenorum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 420.—Hispan.  
 Shatilowiana, *Litwinow in Bull. Applied Bot.* viii. 564 (1915).—Cult.  
 Torreyi, *Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, i.* 219 (1913) : Trisetum purpurascens.  
 Trabutiana, *Thellung in Fedde, Repert.* xiii. 53 (1913), hybr.—Helvet.  
 turonensis, *Tourlet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 568 (1908), in syn. : A. ludoviciana.  
 varia, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 439 (1825) : Festuca varia.

**AVICENNIA**, Linn. (Verbenac.).

- mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2868 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**AXINAEA**, Ruiz & Pav. (Melastomatac.).

- Weberbaueri, *Cogn. in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 32 (1913).—Peruv.

**AXONOPUS**, Beauv. (Gramin.).

- bijugus, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 136 (1911) : Lappagopsis bijuga.  
 capillaris, *Chase, l. c.* 133 : Paspalum capillare.  
 chrysoblepharis, *Chase, l. c.* 134 : Cabrera chrysoblepharis.  
 deludens, *Chase, l. c.*—Mexico.  
 dissitiflorus, *Chase, l. c.* 135 : Paspalum dissitiflorum.  
 laxiflorus, *Chase, l. c.* 133 : Paspalum laxiflorum.  
 marginatus, *Chase ex Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 226 (1913) : Paspalum marginatum.  
 poiophyllus, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 133 (1911).—Guatem.  
 Rosei, *Chase, l. c.* 132 : Paspalum Rosei.

**AYENIA**, Loeffl. (Sterculiac.).

- dentata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 56 (1914).—Mexico.  
 violacea, *Urb. Symb. Antill.* vii. 282 (1912).—Hispaniola ; Cuba.

**AZALEA**, Linn. (Ericac.).

- prinophylla, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 42 (1914) : Rhododendron canescens, Porter.

**AZALEASTRUM**, Planch. (Ericac.).

- semibarbatum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 338 : Rhododendron semibarbatum.  
 Warrenii, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 67.—U.S.A. (Colorado).

**AZARA**, Ruiz & Pav. (Flacourtiac. ; Bixac., Gen. Pl.).

- brumalis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 705 (1913).—Patag.

**AZEDARACH**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) : Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429 : Melia, Linn. (Meliac.).

**AZORELLA**, Lam. (Umbellif.).

- Philippi, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Chile.  
 pinnatiloba, *Gandoger, l. c.* 710.—Chile.

**B**
**BACCAUREA**, Lour. (Euphorbiac.).

- banahaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1475 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Cavalieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 159 (1914–15).—China (Kweichow).

**BACCAUREA** :—

- celebica, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 68 (1914), nomen.—Celebes.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 159 (1914–15).—China (Kweichow).  
 odoratissima, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1276 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 275 : Everettiodendron philippinense.  
 terminalifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1277 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).

**BACCHARIS**, Linn. (Compos.).

- androgyna, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 77 (1914).—Mexico.  
 Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 130 (1912).—Boliv.  
 divaricata, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 429 (1913).—Argent.  
 laxiflora, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 129 (1912).—Boliv.  
 papillosa, *Rusby, l. c.*—Boliv.  
 Pflanzii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 224 (1913).—Boliv.  
 pluridentata, *Heering in Usteri, Fl. São Paulo*, 261 (1912).—Bras. austr.  
 rubricaulis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 129 (1912).—Boliv.  
 scabridula, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 77 (1914).—Mexico.  
 triangularis, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 428 (1913).—Argent.  
 Usterii, *Heering in Usteri, Fl. São Paulo*, 260 (1912).—Bras. austr.

**BACOPA**, Aubl. (Scrophulariac.).

- flagellaris, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 419 (1913) : Herpestis flagellaris.  
 stricta, *Thellung in Mem. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 409 (1913) : Herpestis stricta.

**BACULARIA**, F. Muell. (Palmae).

- longicurvis, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 35 (1914).—N. Guin.

**BADIERA**, DC. (Polygalac.).

- Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 244 (1912).—Santo Domingo.  
 heterophylla, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 496.—Cuba.  
 portoricensis, *Britton, l. c.* 494.—Portoric.  
 propinqua, *Britton, l. c.* 495.—Cuba.  
 punctata, *Britton, l. c.* 496.—Cuba.

**BAECKEA**, Linn. (Myrtac.).

- denticulata, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1909, xxxiv. 361.—Austral. (N. S. Wales).  
 neglecta, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 143, nomen.—N. Caled.

**BAHIA**, Lag. (Compos.).

- aristata, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 36 (1914).—Mexico.  
 Ehrenbergii, *Sch.-Bip. ex Rydberg, l. c.* 35.—Mexico.

**BAIKIAEA**, Benth. (Legumin.).

- Zenkeri, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 461 (1915).—Cameroons.

**BAILEYA**, Harv. & A. Gray (Compos.).

- australis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 11 (1914).—Mexico.  
 perennis, *Rydberg, l. c.* 10 : B. planiradiata, var. perennis, *A. Nelson*.  
 Thurberi, *Rydberg, l. c.*—Texas ; N. Mexico ; Mexico.

**BAILLONELLA**, Pierre (Sapotac.).

- djave, *Pierre ex Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 37 : Bassia djave.

**BAISSEA**, A. DC. (Apocynac.).

- albo-rosea, *Gilg & Stapp in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 540 (1913).—Congo Belg.  
 breviloba, *Stapp in Kew Bull.* 1912, 278.—Nigeria.  
 Lane-Poollei, *Stapp, l. c.* 1915, 46.—Sierra Leone.  
 subrufa, *Stapp in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 539 (1913).—Congo Belg.

**BAKERIDESIA**, Hochreutiner in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xv & xvi. 297 (1913). **MALVACEAE**.

- Galeottii, *Hochreutiner, l. c.* 298.—Mexico.

**BAKERIELLA**, Dubard in Lecomte, Not. Syst. ii. 89 (1911); et in Ann. Mus. Col. Marseille, 1912, Sér. II, x. 26. *SAPOTACEAE*.

brevipes, Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille, 1912, Sér. II, x. 27: *Sideroxylon brevipes*.  
Carriana, Dubard in Lecomte, Not. Syst. ii. 90 (1911).—Congo.  
cerasifera, Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille, 1912, Sér. II, x. 27: *Sapota cerasifera*.  
cinerea, Dubard, l. c.: *Chrysophyllum cinereum*.  
densiflora, Dubard, l. c. 28: *Sideroxylon densiflorum*.  
disaco, Dubard, l. c. 27: *Chrysophyllum disaco*.  
dulcifica, Dubard, l. c. 28: *Bumelia dulcifica*.  
kemoensis, Dubard in Lecomte, Not. Syst. ii. 90 (1911).—Afr. Gall. Centr.  
longistyla, Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille, 1912, Sér. II, x. 27: *Sideroxylon longistylum*.  
Pobeguianiana, Dubard in Lecomte, Not. Syst. ii. 91 (1911).—Guinea.  
revoluta, Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille, 1912, Sér. II, x. 28: *Sideroxylon revolutum*.

**BAKERISIDEROXYLON**, Engl. (Sapotac.).  
Bruneeli, De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 375 (1914).—Congo Belg.

**BALAKA**, Becc. (Palmae).  
longirostris, Becc. in Webbia, iv. 270 (1914).—Ins. Viti? samoensis, Becc. l. c. 267.—Samoa.

**BALANITES**, Delile (Zygophyllac.).  
Dawei, Sprague in Kew Bull. 1913, 137, 140.—Afr. Lusit. Or.  
Fischeri, Mildbraed & Schlechter in Engl. Jahrb. li. 157 (1913).—Afr. trop. or.  
glabra, Mildbraed & Schlechter, l. c. 163.—Afr. trop. or.  
horrida, Mildbraed & Schlechter, l. c. 160.—Afr. trop. or.  
Maughamii, Sprague in Kew Bull. 1913, 136, 138.—Afr. Lusit. Or.  
pedicellaris, Mildbraed & Schlechter in Engl. Jahrb. li. 162 (1913).—Afr. Brit. Or.  
somalensis, Mildbraed & Schlechter, l. c. 159.—Gall. land; Somaliland.  
Tieghemi, A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 145 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
tomentosa, Mildbraed & Schlechter in Engl. Jahrb. li. 159 (1913).—Afr. trop. or.  
zizyphoides, Mildbraed & Schlechter, l. c. 158.—Togo; Cameroons.

**BALANOPHORA**, Forst. (Balanophorac.).  
Fawcettii, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1659 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
formosana, Hayata, Ic. Pl. Formos. iii. 168 (1913).—Formosa.  
incarnata, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1661 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Kawakamii, Valetton in Ic. Bogor. t. 351 (1913).—Formosa.  
morrisonicola, Hayata, Ic. Pl. Formos. v. 198 (1915).—Formosa.  
mutinoides, Hayata, l. c. iii. 168 (1913).—Formosa.  
Oosterzeeana, Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 919 (1913).—N. Guin.  
papuana, Schlechter in Engl. Jahrb. l. 68 (1913).—N. Guin.  
pedicellaris, Schlechter, l. c. lii. 14 (1914).—Ins. Carolin.  
subglobosa, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1660 (1913).—Ins. Philipp. (Leyte).  
truncata, Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot. xli. 296 (1913).—Penins. Mal.  
Ungeriana, Valetton in Ic. Bogor. t. 330 (1912).—Java.

**BALANOPS**, Baill. (Balanopsidac.).  
pachyphylla, Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille, 1911, Sér. II. ix. 229, nomen.—N. Caled.

**BALBISIA**, Cav. (Geraniac.).  
integrifolia, Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac. 558 (1912).—Boliv.; Argent.  
Weberbaueri, Knuth, l. c. 557.—Peruv.

**BALDUINA**, Nutt. (Compos.).  
angustifolia, B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad. xlvii. 215 (1911): *Bupththalmum angustifolium*.

**BALIOSPERMUM**, Blume (Euphorbiac.).  
effusum, Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 27 (1912).—China (Yunnan).

**BALIOSPERMUM**:—  
pendulium, Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon. 28.—Ins. Sandvic.  
siamense, Craib in Kew Bull. 1911, 467.—Siam.

**BALLOTA**, Linn. (Labiata).  
luteola, Velen. in Sitz. Böhm. Ges. 1911, xi. 5 (1912).—Arab.

**BALOGHIA**, Endl. (Euphorbiac.).  
Balansae, Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 14 (1911): *Codiaeum Balansae*.  
Brongniartii, Pax, l. c. 16: *Codiaeum Brongniartii*.  
Deplanchei, Pax, l. c.: *Codiaeum Deplanchei*.  
montana, Pax, l. c. 15: *Steigeria montana*.  
pulchella, Schlechter ex Pax, l. c. 14.—N. Caled.

**BALSAMINA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Impatiens*, Linn. (Balsaminac.).

**BALSAMITA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Chrysanthemum*, Linn. (Compos.).

**BALSAMOCITRUS**, Stapf (Rutac.).  
gabonensis, Swingle in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 233 (1912).—Congo Gall. (Gabon).  
paniculata, Swingle, l. c. 231: *Citrus paniculata*.

**BALSAMORRHIZA**, Hook. (Compos.).  
rosea, A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz. 1913, lvi. 478.—U.S.A. (Washington).  
serrata, A. Nelson & Macbride, l. c. 479.—U.S.A. (Oregon).

**BAMBOS**, Retz. (Gramin.).  
aculeata, Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 387 (1913): *Guadua aculeata*.

**BAMBURANTA**, L. Linden in Semaine Horticole, 1900, iv. 463, 472. *MARANTACEAE*.  
Arnoldiana, L. Linden, l. c.—Congo.

**BAMBUSA**, Schreb. (Gramin.).  
Gibbsiae, Stapf in Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. 189 (1914).—Borneo.  
kyathangtu, E. G. Camus, Les Bambusées, 116 (1913).—Burma.  
Pierreana, E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst. ii. 245 (1912).—Siam.  
tacuara, Arech. in An. Mus. Montevideo, i. 550 (1897).—Urug.  
Thorelii, E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst. ii. 245 (1912).—Siam.

**BANDEIRAEA**, Welw. (Legumin.).  
Tesmanni, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 138 (1914).—Guinea Hispan.

**BANISTERIA**, Linn. (Malpighiac.).  
dispar, Niedenzu in Verz. Vorles. Akad. Braunsberg, 1912-13, 13 (1912): *Byrsonima dispar*.  
hispida, Niedenzu, l. c. 21.—Parag.  
populifolia, Niedenzu, l. c. 22: *B. leiocarpa*.  
ternstroemiifolia, Niedenzu, l. c. 14: *Heteropterys ternstroemiifolia*.  
viridis, Niedenzu, l. c. 14.—Bras. (S. Paulo).

**BANISTERIOPSIS**, C. B. Robinson (Malpighiac.).  
illustris, Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard. viii. 97 (1912).—Boliv.  
sublucida, Rusby, l. c. 96.—Boliv.  
Williamsii, Rusby, l. c. 97.—Boliv.

**BAOULIA**, A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 217 (1912). *COMMELINACEAE*.  
tenuissima, A. Chevalier, l. c.—Guinea (Côte d'Ivoire).

**BAPHIA**, Afzel. (Legumin.).  
bangweolensis, R. E. Fries in Fedde, Repert. xii. 541 (1913).—Rhodesia.  
Bequaerti, De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 116 (1914).—Congo Belg.  
calophylla, Harms in Engl. Jahrb. xlix. 433 (1913).—Cameroons.  
Mildbraedii, Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 242 (1911).—Congo Belg.  
multiflora, Harms, l. c. 243.—Congo Belg.

**BAPHIA**:—  
obanensis, E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 25 (1913).—S. Nigeria.  
orbiculata, E. G. Baker, l. c.—S. Nigeria.  
Ringoei, De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 116 (1914).—Congo Belg.  
silvatica, Harms in Engl. Jahrb. xlix. 434 (1913).—Cameroons.

**BAPHIASTRUM**, Harms in Engl. Jahrb. xlix. 435 (1913). *LEGUMINOSAE*.  
brachycarpum, Harms, l. c.—Cameroons.

**BARBACENIA**, Vand. (Velloziac.; Amaryllidac. Gen. Pl.).  
Helenae, Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb. xlix. 462 (1913).—Afr. Brit. Or.  
humilis, Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus. iii. 121 (1912): *Vellozia humilis*.  
retinervis, Burtt-Davy, l. c.: *Vellozia retinervis*.  
rosea, Burtt-Davy, l. c.: *Vellozia rosea*.  
Schlechteri, Burtt-Davy, l. c.: *Vellozia Schlechteri*.  
villosa, Burtt-Davy, l. c.: *Vellozia villosa*.  
violacea, Burtt-Davy, l. c.: *Vellozia violacea*.  
viscosa, Burtt-Davy, l. c.: *Vellozia viscosa*.

**BARBAJOVIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Anthyllis*, Linn. (Legumin.).

**BARBEREA**, R. Br. (Crucif.).  
arabica, Velen. in Sitz. Böhm. Ges. 1911, xi. 13 (1912).—Arab.  
palustris, Hegetschw. Fl. Schweiz, 654 (1839).—Helvet.  
Rohlena, Domin in Allg. Bot. Zeitschr. 1911, xvii. 88, hybr.—Bohem.

**BARLERIA**, Linn. (Acanthac.).  
Alluaudi, Benoist in Lecomte, Not. Syst. i. 362 (1911).—Madag.  
asterotricha, Benoist, l. c. ii. 155 (1911).—Guinea Gall.  
benguellensis, S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 305.—Angola.  
Blinii, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 19 (1913).—Strobilanthes Blinii.  
bornuensis, S. Moore in Macleod, Chiefs & Cities Centr. Afr. 304 (1912); et in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 85.—Nigeria.  
Casatiana, Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb. xlix. 496 (1913).—Rhodesia.  
Cavaleriei, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 18 (1913): *Strobilanthes Cavaleriei*.  
Cavaleriei, Léveillé, l. c. 21, non praec.—China (Kweichow).  
Clinopodium, Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital. 1915, 55.—Somaliland.  
Crotalaria, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 285 (1913).—China (Yunnan).  
Esquirolii, Léveillé & Bodinier in Fedde, Repert. xii. 18 (1913): *Strobilanthes Esquirolii*.  
Gossweileri, S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 305.—Angola.  
horrida, Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb. xlix. 495 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
kacondensis, S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 306.—Angola.  
longistyla, Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 298 (1911).—Congo Belg.  
Maclaudi, Benoist in Lecomte, Not. Syst. ii. 156 (1911).—Guinea Gall.  
Mairei, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 285 (1913).—China (Yunnan).  
Methuenii, Turrill in Kew Bull. 1914, 81.—Madag.  
pabularis, S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 307.—Angola.  
Paolii, Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital. 1915, 54.—Somaliland.  
reticulata, Haines in Indian Forester, 1914, xl. 394.—Ind. or.  
Sacleuxii, Benoist in Lecomte, Not. Syst. ii. 17 (1911).—Zanzibar.  
Scassellatii, Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital. 1915, 56.—Somaliland.  
sericea, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 43 (1912), nomen.—Quid?  
siamensis, Craib in Kew Bull. 1911, 437.—Siam.  
subglobosa, S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 307.—Angola.  
Swynnertonii, S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 160 (1911).—Afr. Lusit. Or.



**BARLERIA** :—

Talbotii, S. Moore in *Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 86 (1913).—S. Nigeria.

**BARNADESIA**, Mutis (Compos.).

coccinosantha, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 98 (1913).—Peruv.  
 horrida, *Muschler, l. c.* 100.—Peruv.  
 pycnophylla, *Muschler, l. c.* 101.—Peruv.  
 Seleriana, *Muschler, l. c.* 99.—Boliv.  
 Weberbaueri, *Muschler, l. c.* 97.—Peruv.

**BAROMBIA**, Schlechter, Orchideen, 600 (1914). **ORCHIDACEAE.**

gracillima, *Schlechter, l. c.*—Cameroons.

**BAROSMA**, Willd. (Rutac.).

divisa, *Bartl. & Wendl. ex Drège, Zwei Pflanzengeogr. Doc.* 168 (1843), nomen.—Cape of Good Hope.  
 Marlothii, *Schlechter ex Marloth, Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee Exped.* ii. 111. 175 (1903), nomen.—Cape of Good Hope.  
 Peglerae, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 327.—Cape of Good Hope.  
 puberula, *Buchinger ex Krauss in Flora*, 1844, 303, in syn.: B. mucronata.  
 spartiifolia, *Buchinger ex Krauss, l. c.*, in syn.: B. dioica, var. linifolia, *Bartl. & Wendl.*

**BARRINGTONIA**, Forst. (Lecythidac.; Myrtac. Gen. Pl.).

asiatica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 414 (1914): *Mammea asiatica*.  
 gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2730 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 integrifolia, *Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 18 (1914): *Stravadium integrifolium*.  
 magnifica, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* xlv. 363 (1911).—Ins. Bismarck.  
 novae-hiberniae, *Lauterbach, l. c.* 362.—Ins. Bismarck.  
 pterita, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 322.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 salomonensis, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 183 (1912).—Ins. Solomon.  
 Schmidtii, *Warb. ex Craib in Bot. Tidsskr.* xxxii. 332 (1915).—Siam.

**BARROËTEA**, A. Gray (Compos.).

brevipes, B. L. Robinson in *Proc. Amer. Acad.* xlvii. 205 (1911).—Mexico.

**BARTHEA**, Hook. f. (Melastomatac.).

Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 494 (1913).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).

**BARTHOLINA**, R. Br. (Orchidac.).

Lindleyana, *Reichb. f.; Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 95 (1912), descr.—Cape of Good Hope.

**BASANACANTHA**, Hook. f. (Rubiace.).

grandifolia, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 436.—Costa Rica.  
 spinifex, *Urb. ex O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 71 (1911): *Ehretia spinifex*.  
 trispinosa, *Rojas in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 215.—Argent.

**BASEONEMA**, Schlechter & Rendle (Asclepiadac.).

acuminatum, *Choux in Compt. Rend.* 1913, clvi. 2003; et in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III, ii. 267.—Madag.  
 camptocarpoides, *Choux, l. c.* 2004; et *l. c.* 274: *Baroniella camptocarpoides*.  
 lineare, *Choux, l. c.* 2003; et *l. c.* 268.—Madag.  
 multiflorum, *Choux, l. c.*; et *l. c.* 266.—Madag.

**BASSIA**, Koenig (Sapotac.).

betis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 56: *Azola betis*.  
 coriacea, *Merrill, l. c.*: *Illipe coriacea*.  
 Illipe, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 43 (1912), nomen.—Quid?  
 inchoata, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1914, xxxviii. 463.—S. Austral.  
 mindanaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 58.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 monticola, *Merrill, l. c.* 56.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 multiflora, *Merrill, l. c.*: *Illipe multiflora*.

**BASSIA** :—

obovatifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc. Bot.* 1915, x. 57.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 platyphylla, *Merrill, l. c.* 58.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 ramiflora, *Merrill, l. c.* 56: *Illipe ramiflora*.

**BASTARDIA**, H. B. & K. (Malvac.).

cubensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 457.—Cuba.

**BATEMANIA**, Lindl. (Orchidac.).

petronia, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 131 (1891).—Bras. (Amaz.).  
 Wolteriana, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 28, 52.—Hab.?  
 yauaperyensis, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 131 (1891).—Bras. (Amaz.).

**BATESANTHUS**, N. E. Brown (Asclepiadac.).

Talbotii, S. Moore in *Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 63 (1913).—S. Nigeria.

**BATHIEA**, Schlechter in Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. II. 440 (1915). **ORCHIDACEAE.**

Perrieri, *Schlechter, l. c.*: *Aeranthus Perrieri*.

**BATIDAEA**, Greene (Rosac.).

Egglestonii, A. A. Heller in *Muhlenbergia*, viii. 60 (1912): *Rubus Egglestonii*.  
 vulgaris, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 70: *Rubus idaeus*.

**BATRACHIUM**, S. F. Gray (Ranunculac.).

pantothrix, A. A. Heller in *Muhlenbergia*, vii. 139 (1912): *Ranunculus pantothrix*.

**BAUERA**, Banks (Saxifragac.).

glabriflora, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Austral. (N. S. Wales).

**BAUHINIA**, Linn. (Legumin.).

altefissa, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 226 (1914-15).—China (Kweichau).  
 anomala, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 146 (1911).—Argent.  
 appendiculata, *Hassler, l. c.* 145.—Parag.  
 Balansae, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 168 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 bassacensis, *Pierre ex Gagnepain, l. c.*—Indo-China (Laos).  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 510 (1913).—Congo Belg.  
 Bonii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 169 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 calliandroides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 92 (1912).—Boliv.  
 calycina, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 169 (1912).—Cambodia.  
 calycina, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 3 (1912).—Penins. Mal.  
 cardinalis, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 170 (1912).—Cochinch.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 31 (1912).—China (Kweichau).  
 comosa, *Craib in Kew Bull.* 1913, 352.—China (Yunnan).  
 Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 92 (1912).—Boliv.  
 cuprea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 2 (1912).—Penins. Mal.  
 erythropoda, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 83 (1913).—China (Hainan).  
 Esquirolii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 171 (1912).—China (Yunnan).  
 estrellensis, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 147 (1911).—Parag.  
 foraminifer, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 171 (1912).—Borneo.  
 furcata, *Pierre ex Gagnepain, l. c.* 178, in syn.: B. Pierrei.  
 genuflexa, *Craib in Kew Bull.* 1913, 352.—China (Kwangsi).  
 gnomon, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 277 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Godefroyi, *Gagnepain, l. c.* 278.—Cambodia.  
 Harmandiana, *Pierre ex Gagnepain, l. c.* 172.—Indo-China.  
 Henryi, *Craib in Kew Bull.* 1913, 353.—China (Yunnan).  
 hupehana, *Craib in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 89 (1914).—China (Hupei).

**BAUHINIA** :—

Kerrii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 173 (1912).—Siam.  
 lakhonensis, *Gagnepain, l. c.*—Indo-China (Laos).  
 Lecomtei, *Gagnepain, l. c.* 174.—Tonkin; China (Kweichau).  
 longiracemosa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 84 (1913).—Formosa.  
 loranthia, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 175 (1912).—Indo-China (Laos).  
 macrosiphon, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 467 (1915).—Afr. trop. or.  
 mastipoda, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 175 (1912).—Indo-China (Laos).  
 Meeboldii, *Craib in Fedde, Repert.* xii. 392 (1913).—Burma.  
 menispermacea, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 176 (1912).—Borneo.  
 micrantha, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 98 (1911).—Penins. Mal.  
 oxysepala, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 176 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 pauciflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 13.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 penicilliloba, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 177 (1912).—Laos; Cambodia.  
 Pierrei, *Gagnepain, l. c.* 178.—Tonkin; Laos.  
 polysperma, *Pierre ex Gagnepain, l. c.* 177.—Indo-China (Laos).  
 polystachya, *Gagnepain, l. c.* 178.—Indo-China (Laos).  
 prabangensis, *Gagnepain, l. c.* 279.—Indo-China (Laos).  
 Rocheri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 31 (1912).—China (Kweichau).  
 saigonensis, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 179 (1912).—Cochinch.  
 saxatilis, *Craib in Kew Bull.* 1913, 353.—China (Yunnan).  
 sericea, *Lace in Kew Bull.* 1915, 400.—Burma.  
 subumbellata, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 180 (1912).—Indo-China (Laos).  
 ternatensis, *Gagnepain, l. c.* 180.—Ins. Molucc.  
 touranensis, *Gagnepain, l. c.* 181.—Anam.  
 tumupasensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 93 (1912).—Boliv.  
 uniflora, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 147 (1911).—Parag.

**BEAUMONTIA**, Wall. (Apocynac.).

brevituba, *MacGregor & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 278 (1911).—Burma.  
 longituba, *Craib in Fedde, Repert.* xii. 393 (1913).—Ind. or. (Manipur).  
 Murtonii, *Craib in Kew Bull.* 1914, 282.—Siam.

**BEAUPREA**, Brongn. & Gris (Proteac.).

elegans, *Brongn. & Gris in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 215, in syn.: B. diversifolia.

**BECCABUNGA**, Hill, Brit. Herb. 94 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: **Veronica**, Linn. (Scrophulariac.).**BECCARIANTHUS**, Cogn. (Melastomatac.).

Ickisii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 358.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**BECCARIOPHOENIX**, Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille, xxiii. 35 (1915). **PALMAE.**

madagascariensis, *Jumelle & Perrier, l. c.*—Madag.

**BECHERIA**, Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lxi. 20 (1912). **RUBIACEAE.**

parviflora, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**BEDDOMEA**, Hook. f. (Meliac.).

racemosa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 10 (1909).—Penins. Mal.

**BESIA**, I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin. ix. 63 (1915). **RANUNCULACEAE.**

cordata, I. B. Balf. & W. W. Smith, *l. c.*—China (Yunnan); Burma.

**BEFARIA**, Mutis (Ericac.).

parvifolia, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 110 (1912).—Boliv.

**BEGONIA**, Linn. (Begoniac.).

Acetosella, *Craib in Kew Bull.* 1912, 153.—Siam.  
 acuminatissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 395 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**BEGONIA** :—

- Adolfi-Friderici, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 574 (1913).—Congo Belg.
- affinis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 308.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- agrial, *Rojas in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 215.—Argent.
- agusanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 377 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- alba, *Merrill, l. c.* 1915, x. 45.—Ins. Philipp. (Luzon).
- alepensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 174 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).
- Alvarezii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 405 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- andina, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 108 (1912).—Boliv.
- anisoptera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 398 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- aptera, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 122 (1911).—Formosa.
- Augustae, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 350 (1913).—N. Guin.
- belli, *Léveillé, Fl. Kony-Tchéou*, 45 (1914-15).—China (Kweichau).
- Beryllae, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* ii. No. 6, 177 (1915).—Borneo.
- biliranensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 46.—Ins. Philipp. (Biliran).
- Bolsteri, *Merrill, l. c.* 1911, vi. 387 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- brachypoda, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 15 (1911).—Haïti.
- brevipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 375 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- brevirosa, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 358 (1913).—N. Guin.
- calcicola, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 400 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- camiguinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2553 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- capituliformis, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 354 (1913).—Celebes.
- carnosula, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 20 (1909).—Penins. Mal.
- cavallensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 176 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).
- celebica, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 343 (1913).—Celebes.
- Chevalieri, *Warb. ex A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 177 (1912).—Afr. trop. occ.
- ciliifera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 376 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- clivalis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 43 (1910).—Penins. Mal.
- Copelandii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 401 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- crispipila, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 737 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).
- cuneatifolia, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 370 (1913).—Celebes.
- Cunninghami, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 340.—Boliv.
- Cartisii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 106 (1911).—Penins. Mal.
- djamuensis, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 364 (1913).—N. Guin.
- eciliata, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 26 (1911).—Ins. Trin.
- elatostematoïdes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 309.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- elegans, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2554 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- esculenta, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 389 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 228.—China (Kweichau).
- Everettii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 390 (1912).—Ins. Philipp.
- exilis, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 7 (1911).—Haïti.
- fasciculiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 376 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- ferruginea, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 123 (1911).—Formosa.

**BEGONIA** :—

- Fiebrigii, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 123.—Parag.
- filibracteosa, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 361 (1913).—N. Guin.
- gemmirhiza, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 450 (1911).—China (Chihli).
- Gilgiana, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 340 (1913).—N. Guin.
- gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 738 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- glabricalis, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 371 (1913).—N. Guin.
- gouroana, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 176 (1912).—Afr. trop. occ.
- gracilipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 405 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- grandipetala, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 377 (1913).—Celebes.
- Gueritziana, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 82 (1914).—Borneo.
- halconensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 385 (1912).—Ins. Philipp. (Mindoro).
- Harrowiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 166 (1912).—China (Yunnan).
- hernandioides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 392 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- hirsuticaulis, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 346 (1913).—N. Guin.
- humilicaulis, *Irmscher, l. c.* 356.—Celebes.
- imperfecta, *Irmscher, l. c.* 367.—Celebes.
- incerta, *Craib in Kew Bull.* 1911, 57.—Siam.
- insularum, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 353 (1913).—Arch. Mal. (Ins. Sangir).
- ionophylla, *Irmscher, l. c.* 378.—Sumatra.
- kaniensis, *Irmscher, l. c.* 373.—N. Guin.
- Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 57.—Siam.
- Kerstingii, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 345 (1913).—N. Guin.
- Klemmei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 402 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- Klossii, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 290 (1913).—Penins. Mal.
- kotoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 124 (1911).—Formosa.
- lacera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 49.—Ins. Philipp. (Basilan).
- lagunensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 735 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).
- lancifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 48.—Ins. Philipp. (Basilan).
- latistipula, *Merrill, l. c.* 51.—Ins. Philipp. (Leyte).
- Ledermannii, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 344 (1913).—N. Guin.
- leptantha, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 211.—Ins. Philipp.
- leptotricha, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 121.—Parag.
- leucantha, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 49 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.
- leytensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 739 (1910).—Ins. Philipp. (Leyte).
- leytensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 379.—Ins. Philipp. (Leyte).
- Littleri, *Merrill, l. c.* 1911, vi. 379 (1912).—Ins. Sulu.
- Loheri, *Merrill, l. c.* 382.—Ins. Philipp. (Luzon).
- longinoda, *Merrill, l. c.* 397.—Ins. Philipp. (Luzon).
- longistipula, *Merrill, l. c.* 379.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- lophoptera, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 28.—Peruv.
- MacGregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 310.—Ins. Philipp. (Luzon).
- MacGregorii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 99 (1914).—Burma.
- Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 228.—China (Yunnan).
- malindangensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 391 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Malmquistiana, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 337 (1913).—N. Guin.
- masarangensis, *Irmscher, l. c.* 368.—Celebes.
- Mearnsii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 383 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- megacarpa, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 378.—Ins. Philipp. (Leyte; Mindanao).
- megalantha, *Merrill, l. c.* 1915, x. 47.—Ins. Philipp. (Luzon).

**BEGONIA** :—

- Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 574 (1913).—Congo Belg.
- mindorensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 396 (1912).—Ins. Philipp.
- minjemensis, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 375 (1913).—N. Guin.
- monticola, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 34 (1914).—Penins. Mal.
- Moszkowskii, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 341 (1913).—N. Guin.
- Mouhotiana, *Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 415 (1911), nomen.—Siam.
- naumoniensis, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 362 (1913).—N. Guin.
- negrosensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 736 (1910).—Ins. Philipp. (Negros).
- oblongata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 310.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- obovatifistipula, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 124.—Parag.
- oligantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 50.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- palawanensis, *Merrill, l. c.* 1911, vi. 380 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- paludicola, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 125.—Parag.
- parva, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 402 (Jan. 1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- parva, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 329 (Sept. 1912).—Congo Belg.
- pavonina, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 22 (1909).—Penins. Mal.
- Peckelii, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 360 (1913).—Ins. Bismarck.
- peltata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2556 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- pendula, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 7 (1911).—Ind. occ.
- Perrieri, *Bois in Lecomte, Not. Syst.* iii. 107 (1915).—Madag.
- petraea, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 173 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).
- platyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 46.—Ins. Philipp. (Luzon).
- polyantha, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 17 (1915), in adnot.—China (Yunnan; Kweichau).
- Rajah, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 327, descr.—Penins. Mal.
- Ramosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 388 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- renifolia, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 379 (1913).—Celebes.
- retusa, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 20 (1911).—Ind. occ.
- rhysaloides, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 174 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).
- rizalensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 388 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- Robinsonii, *Merrill, l. c.* 375 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- Robinsonii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 22 (1909).—Penins. Mal.
- rufipila, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 393 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- Sarasinorum, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 349 (1913).—Celebes.
- sassandrensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 175 (1912).—Afr. trop. occ.
- serratifistipula, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 339 (1913).—N. Guin.
- sogerensis, *Ridley in Journ. Bot.* 1914, lii. 289.—N. Guin.
- sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 58.—Siam.
- sordidissima, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2557 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- sphenocarpa, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 369 (1913).—Celebes.
- Strachwitzii, *Warb.; Irmscher, l. c.* 357, descr.—Celebes.
- strictinervis, *Irmscher, l. c.* 365.—N. Guin.
- strictipetolaris, *Irmscher, l. c.* 348.—Celebes.
- subalpestris, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 173 (1912).—Guinea (S. Thomé).

**BEGONIA**—

- subcyclophylla, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 374 (1913).—N. Guin.  
 suborbiculata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 398 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 subtruncata, *Merrill, l. c.* 390.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 taiwaniana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 125 (1911).—Formosa.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2559 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 valida, *Goebel in Flora*, 1915, cviii. 347.—Bras.  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 403 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 variabilis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lviii. 50 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 vincentiana, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 14 (1911).—Ind. occ.  
 wariana, *Irmscher in Engl. Jahrb.* l. 352 (1913).—N. Guin.  
 Weberi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 381 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Wenzelii, *Merrill, l. c.* 1915, x. 277: B. leytenensis, *Merrill*.

**BEHEN**, Moench (Caryophyllac.).

- antelopum, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 469 (1915): Cucubalus antelopum.  
 oleraceum, *E. H. L. Krause, l. c.* 468: Cucubalus Behen.  
 vesicarium, *E. H. L. Krause, l. c.*: Silene inflata, var. vesicaria, *Reichb.*

**BELLSCHMIEDIA**, Nees (Laurac.).

- Balansae, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 108 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 erithrophloia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 20 (1914).—Formosa.  
 leytenensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 357.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 nervosa, *Merrill, l. c.* 1915, x. 271: Linociera nervosa.  
 nigrifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1797.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 obovalifolia, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 109 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 parvifolia, *Lecomte, l. c.* 110.—Anam.  
 purpurea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 703 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Robertsoni, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 200.—Burma.  
 sphaerocarpa, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 110 (1913).—Cochinch.  
 tanakae, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 150 (1915).—Ins. Liukiu.

**BELAIRIA**, A. Rich. (Legumin.).

- parvifolia, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 19.—Cuba.

**BELHARNOSIA**, Adams. (Papaverac.).

- canadensis, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 350: Sanguinaria canadensis.

**BELLADONNA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Atropa*, Linn. (Solanac.).**BELLEVALIA**, Lapeyr. (Liliac.).

- bracteosa, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 4 (1912).—Arab.

**BELLIS**, Linn. (Compos.).

- alpina, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 821 (1839).—Helvet.

**BELMONTIA**, E. Mey. (Gentianac.).

- exacoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914): Gentiana exacoides.  
 Hockii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 266 (1911).—Congo Belg.

**BELOPERONE**, Nees (Acanthac.).

- guttata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 278 (1912).—Mexico.  
 kukulcan, *Lindau in Fedde, Repert.* xii. 425 (1913).—Mexico.  
 organensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 537, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**BELOTIA**, A. Rich. (Tiliac.).

- Lessertiana, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 90 (1914).—Cuba.  
 panamensis, *Pittier in Fedde, Repert.* xiii. 313 (1914).—Panama.

**BENTHAMANTHA**, Alef. (Legumin.).

- tuberosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 376 (1913).—Mexico.

**BENTHAMIA**, Lindl. (Borraginac.).

- angustifolia, *Druce, List Brit. Pl.* 103 (1908): Amsinckia angustifolia.  
 intermedia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 25 (1912): Amsinckia intermedia.  
 lycopsioides, *Druce, List Brit. Pl.* 103 (1908): Amsinckia lycopsioides.  
 spectabilis, *Druce, l. c.*: Amsinckia spectabilis.

**BENTHAMIA**, Lindl. (Cornac.).

- capitata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1909, xxiii. 41: Cornus capitata.  
 disciflora, *Nakai, l. c.*: Cornus disciflora.  
 florida, *Nakai, l. c.*: Cornus florida.  
 grandis, *Nakai, l. c.*: Cornus grandis.  
 hongkongensis, *Nakai, l. c.*: Cornus hongkongensis.  
 Nuttallii, *Nakai, l. c.*: Cornus Nuttallii.  
 viridis, *Nakai, l. c.* 1914, xxviii. 314.—Corea.

**BERARDIA**, Vill. (Compos.).

- ciliata, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix. 148, in syn.: Xanthostemon ciliatum.

**BERBERIS**, Linn. (Berberidac.).

- Ambroziana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 356 (1913).—China (Szechuan).  
 aristato-serrulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 13 (1913).—Formosa.  
 Asmyana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 357 (1913).—China (Szechuan).  
 Bergmanniae, *C. K. Schneider, l. c.* 362.—China (Szechuan; Hupeh).  
 bicolor, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 454 (1911).—China (Kweichow).  
 Bodinieri, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
 Boschianii, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 369 (1913).—China (Szechuan).  
 brevisepala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 14 (1913).—Formosa.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 454 (1911).—China (Kweichow).  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 48 (1914-15), non praec.—China (Kweichow).  
 centiflora, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 167 (1912).—China (Yunnan).  
 Coryi, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 321.—China.  
 costulata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 705 (1913).—Chile.  
 Delavayi, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 364 (1913).—China (Yunnan).  
 dictyoneura, *C. K. Schneider, l. c.* 374.—China (Szechuan).  
 Ferdinandi-Coburgii, *C. K. Schneider, l. c.* 364.—China (Yunnan; Hupeh).  
 Francisci-Ferdinandi, *C. K. Schneider, l. c.* 367.—China (Szechuan).  
 Giraldii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 321; *Hesse in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 272.—China.  
 Hutchinsonii, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1912, 184: Mahonia arguta.  
 Julianae, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 360 (1913).—China (Hupeh; Yunnan; Shensi).  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. I, 24 (1911).—Formosa.  
 Lecomtei, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 373 (1913).—China (Yunnan).  
 Leichtensteinii, *C. K. Schneider, l. c.* 377.—China (Szechuan).  
 leptoclada, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 167 (1912).—China (Yunnan).  
 mingetsensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 4 (1915).—Formosa.  
 minutiflora, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 914 (1912): B. angulosa, var. brevipes, *Franch.*  
 morisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. I, 25 (1911).—Formosa.  
 Mouillacana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 371 (1913).—China (Szechuan).  
 Parkeriana, *C. K. Schneider in Fedde, Repert.* xi. 162 (1912).—Himal.  
 peruviana, *Schellenberg in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 6 (1913).—Peruv.

**BERBERIS**—

- Prattii, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 376 (1913).—China (Szechuan).  
 Purdomii, *C. K. Schneider, l. c.* 372.—China (Shensi).  
 quelpaertensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 31.—Corea.  
 Sargentiana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 359 (1913).—China (Hupeh).  
 Silva-Taroucana, *C. K. Schneider, l. c.* 370.—China (Szechuan).  
 Stapfiana, *C. K. Schneider in Kew Bull.* 1912, 35.—China.  
 stolonifera, *Koehne & E. Wolf in Fedde, Repert.* xii. 129 (1913).—Turkestan.  
 subacuminata, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 363 (1913).—China (Yunnan).  
 subantarctica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 705 (1913).—Patag.  
 subsessiliflora, *Pampunni in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 293.—China (Hupeh).  
 Veitchii, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 363 (1913).—China (Hupeh).  
 Vernae, *C. K. Schneider, l. c.* 372.—China (Kansu).  
 zanlanscianensis, *Pampunni in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 293.—China (Hupeh).

**BERCHEMIA**, Neck. (Rhamnac.).

- alnifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 433 (1912).—China (Kweichow).  
 annamensis, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 925 (1912).—Anam.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 433 (1912).—China (Kweichow).  
 Chaneti, *Léveillé, l. c.*—China (Chihli).  
 crenulata, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix. 120, nomen.—N. Caled.  
 Elmeri, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 220 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 formosana, *C. K. Schneider, l. c.*—Formosa.  
 hypochrysa, *C. K. Schneider, l. c.* 214.—China (Szechuan; Hupeh).  
 kulingensis, *C. K. Schneider, l. c.* 216.—China (Kiangsi).  
 pycnantha, *C. K. Schneider, l. c.* 215.—China (Szechuan).  
 sinica, *C. K. Schneider, l. c.*—China (Hupeh; Szechuan; Kansu).

**BERGENIA**, Moench (Saxifragac.).

- coreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 304.—Corea.  
 pacifica, *Komarov in Fedde, Repert.* ix. 393 (1911).—Sibir. marit.

**BERINGERIA**, Neck. (Labiata.).

- maroccana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 25.—Marocc.

**BERKHEYA**, Ehrh. (Compos.).

- atractyloides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914): Carlina atractyloides.  
 Chiesiana, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 386.—Abyss.  
 discolor, *O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 319 (1910): Stobaea discolor.  
 echinacea, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): Stobaea echinacea.  
 heterophylla, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 314 (1910): Stobaea heterophylla.  
 horrida, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 122 (1911).—Gr. Namaq.  
 onobromoides, *O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 319 (1910): Stobaea onobromoides.  
 onopordifolia, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): Stobaea onopordifolia.  
 platyptera, *O. Hoffm. in Ann. Hofmus. Wien*, xxiv. 314 (1910): Stobaea platyptera.  
 Radula, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): Stobaea Radula.  
 speciosa, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 314 (1910): Stobaea speciosa.

**BERKHEYOPSIS**, O. Hoffm. (Compos.).

- bechuanensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 185.—Bechuanaland.

**BERLINIA**, Soland. (Legumin.).

- Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 371 (1914).—Congo Belg.  
 Craibiana, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 27 (1913).—S. Nigeria.

**BERLINIA**—

ivorensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 165 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Kerstingii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 464 (1915).—Togo.  
 mayombensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 371 (1914).—Congo Belg.  
 polyphylla, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 466 (1915).—Afr. trop. occ.  
 Stolzii, *Harms, l. c.* 465.—Afr. trop. or.

**BERMUDIANA**, Adans. (Iridac.).

angustifolia, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 115: *Sisyrinchium angustifolium*.  
 apiculata, *Nieuwland, l. c.* 116: *Sisyrinchium apiculatum*.  
 campestris, *Nieuwland, l. c.*: *Sisyrinchium campestre*.  
 graminea, *Nieuwland, l. c.*: *Sisyrinchium gramineum*.  
 mucronata, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 242: *Sisyrinchium mucronatum*.  
 septentrionalis, *Lunell, l. c.*: *Sisyrinchium septentrionale*.

**BERMUDIANA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Sisyrinchium*, Linn. (Iridac.).

**BERNARDIA**, Adans. (Euphorbiac.).

tenuifolia, *Urb. Symb. Antill.* vii. 260 (1912).—Santo Domingo.

**BERNARDIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Bernardia*, Houst. ex P. Brown (Euphorbiac.).

**BERROA**, Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, 1913, Sér. II. v. 210. **COMPOSITAE**.  
 gnaphalioides, *Beauverd, l. c.* 211: *Lucilia gnaphalioides*.

**BERSAMA**, Fres. (Melianthac.; Sapindac. Gen. Pl.).  
 Chippii, *Sprague & Hutchinson in Chipp, Gold Coast Trees*, 15 (1913), nomen.—Gold Coast.

kiwuensis, *Gürke in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 483 (1912).—Afr. trop. or.  
 lobulata, *Sprague & Hutchinson in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 21 (1913).—S. Nigeria.  
 Mildbraedii, *Gürke in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 483 (1912).—Congo Belg.  
 ninagongensis, *Gürke, l. c.*—Afr. trop. or.  
 transvaalensis, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 299.—Transvaal.

**BERTIERA**, Aubl. (Rubiace.).

Batesii, *Wernham in Journ. Bot.* 1912, l. 156.—Cameroons.  
 cinereo-viridis, *K. Schum. ex Wernham, l. c.* 162.—Cameroons.  
 elabensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 413 (1912).—Cameroons.  
 iturensis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 324 (1911).—Congo Belg.  
 Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 414 (1912).—Cameroons.  
 Mildbraedii, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 325 (1911).—Congo Belg.  
 oligosperma, *Wernham in Journ. Bot.* 1912, l. 162.—Nicarag.  
 pedicellata, *Wernham, l. c.* 157: *B. laxa*, var. *pedicellata*, *Hiern*.  
 spicata, *Wernham, l. c.* 160: *Pomatium spicatum*.  
 tenuiflora, *Wernham, l. c.* 162.—Cameroons.  
 Tessmannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 414 (1912).—Guinea Hispan.

**BERTYA**, Planch. (Euphorbiac.).

glandulosa, *Grüning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricnocarph.* 59 (1913).—Austral. (N. S. Wales).  
 neglecta, *Dümmer in Journ. Bot.* 1914, lii. 151.—Austral.  
 polystigma, *Grüning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricnocarph.* 57 (1913).—Austral. (Queensland).

**BESLERIA**, Linn. (Gesneriac.).

acropoda, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 240.—Costa Rica.

**BESLERIA**—

chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 64 (1914).—Mexico.  
 salicifolia, *Fritsch in Österr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 407.—Colomb.  
 verrucosa, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 163: *Clerodendron verrucosum*.

**BETA**, Linn. (Chenopodiace.).

Cicla, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 256 (1839).—Helvet.  
 rapacea, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.

**BETCHEA**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 146 (1914).**CUNONIACEAE**.

australensis, *Schlechter, l. c.* 150.—Austral. (Queensland).  
 fulva, *Schlechter, l. c.* 148.—N. Guin.  
 myriantha, *Schlechter, l. c.* 150.—N. Guin.  
 papuana, *Schlechter, l. c.*: *Ackama papuana*.  
 rufa, *Schlechter, l. c.* 148.—N. Guin.

**BETONICA**, Linn. (Labiata.).

glabriflora, *Borbás in Geogr. Enum. Pl. Comit. Castrif. Hungar.* 222 (1887-8): *B. officinalis*, var. *glabrata*, *Koch*.

**BETULA**, Linn. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).

avathensis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 166 (1914).—Kamschatka.  
 baicalensis, *Sukaczew in Bull. Acad. Pétersb.* 1914, Sér. VI. viii. 233.—Sibir. (Baical).  
 candelae, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 147: *B. Maximowiczii, Regel*.  
 collina, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 44.—Corea.  
 coriacea, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 274.—China (Hupeh).  
 excelsa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 44 (1912), nomen.—Quid?  
 exilis, *Sukaczew in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* 1911, viii. 213.—Sibir.  
 Fauriei, *Léveillé ex Nakai, Fl. Sylv. Koreana*, ii. 35 (1915), in syn.: *B. chinensis*.  
 fennica, *Dörfler, Herb. Norm. No.* 4375 (1902), hybr.—Fennia.  
 ganjuensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (563).—Japan.  
 humilis, *Marsh. Arbust.* 19 (1785).—Am. bor.  
 hupehensis, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzk.* ii. 882 (1912).—China (Hupeh).  
 ircutensis, *Sukaczew in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* 1911, viii. 226.—Sibir.  
 Kelleriana, *Sukaczew in Bull. Acad. Pétersb.* 1914, Sér. VI. viii. 235.—Sibir. (Altai).  
 Kirghisorum, *Sawicz in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxv. 11 (1912).—Causas.  
 Kusmisscheffii, *Sukaczew in Bull. Acad. Pétersb.* 1914, Sér. VI. viii. 233: *B. alba*, var. *Kusmisscheffii, Regel*.  
 mandshurica, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 42: *B. alba*, var. *mandshurica, Regel*.  
 nikoensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 149, in syn.: *B. Ermani*, var. *japonica, Shirai*.  
 papyrifera, *Marsh. Arbust.* 19 (1785).—Am. bor.  
 platyphylla, *Sukaczew in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* 1911, viii. 220.—Sibir.  
 populifolia, *Marsh. Arbust.* 19 (1785).—Am. bor.  
 pyrifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 44 (1912), nomen.—Quid?  
 Saitōana, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 249 (1914); et in *Bot. Mag., Tokyo*, xxix. 43.—Corea.  
 Saposchnikovii, *Sukaczew in Bull. Acad. Pétersb.* 1914, Sér. VI. viii. 235.—Turkestan.  
 Wilsoniana, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzk.* ii. 882 (1912).—China (Hupeh).  
 Wilsonii, *Bean in Kew Bull.* 1914, 30.—China (Szechuan).

**BEURERIA**, Jacq. (Borraginac.).

albo-punctata, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 52 (1911).—Haiti.  
 badia, *O. E. Schulz, l. c.* 67.—Cuba.  
 cumanaensis, *O. E. Schulz, l. c.* 48: *Rhamnus cumanaensis*.  
 homalophylla, *O. E. Schulz, l. c.* 68.—Cuba.  
 pauciflora, *O. E. Schulz, l. c.* 349 (1912).—Cuba.  
 polyneura, *O. E. Schulz, l. c.* 64 (1911).—Cuba.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 191 (1915).—Mexico.  
 setosa-hispida, *O. E. Schulz, l. c.* 69.—Cuba.

**BIARUM**, Schott (Arac.).

orientale, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914): *Calla orientalis*.

**BICHEA**, Stokes (Sterculiac.).

sulcata, *Pierre ex A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 129 (1911): *Cola acuminata*.

**BICORNELLA**, Lindl. (Orchidac.).

pulchra, *Schlechter, Orchideen*, 73 (1914): *Forsyth-majoria pulchra*.

**BIDENS**, Linn. (Compos.).

acuticaulis, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 301.—Angola.  
 ambacensis, *Sherff, l. c.* 309: *Coreopsis ambacensis*.  
 anthemoides, *Sherff, l. c.* 1913, lvi. 493: *Coreopsis anthemoides*.  
 arenicola, *Sherff, l. c.* 1915, lix. 309: *Coreopsis arenicola*.  
 aurea, *Sherff, l. c.* 313: *Coreopsis aurea*.  
 Baumii, *Sherff, l. c.* 309: *Coreopsis Baumii*.  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 204 (1914).—Congo Belg.  
 Brittonii, *Sherff in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 492.—Cuba.  
 chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 76 (1914).—Mexico.  
 Chodati, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 369 (1913).—Parag.  
 ciliata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 203 (1914).—Congo Belg.  
 cinerea, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 302.—Afr. trop. or.  
 clarendonensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 9.—Jamaica.  
 colpophila, *Fernald & St. John in Rhodora*, 1915, xvii. 21.—U.S.A. (Maine).  
 coronata, *Britton ex Sherff in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 495: *Coreopsis coronata, Linn.*  
 Deamii, *Sherff, l. c.* 490.—Mexico.  
 dissecta, *Sherff, l. c.* 493: *B. reptans*, var. *dissectus, O. E. Schulz*.  
 domingensis, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 429 (1912).—Santo Domingo.  
 elata, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 312: *B. cernua*, var. *elata, Torr. & Gray*.  
 Elliottii, *Sherff, l. c.* 309: *Coreopsis Elliottii*.  
 Engleri, *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 186 (1914).—Sudan. Brit.  
 geraniifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 76 (1914).—Mexico.  
 grandis, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 309: *Coreopsis speciosa*.  
 Grantii, *Sherff, l. c.*: *Coreopsis Grantii*.  
 heterodoxa, *Fernald & St. John in Rhodora*, 1915, xvii. 23: *B. tripartita*, var. *heterodoxa, Fernald*.  
 insecta, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 309: *Coreopsis insecta*.  
 integrifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 279 (1912).—Mexico.  
 kilimandscharica, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 309: *Coreopsis kilimandscharica*.  
 Kirkii, *Sherff, l. c.*: *Coreopsis Kirkii*.  
 lasiocarpus, *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 185 (1914).—Ind. or. (Sind).  
 longipetiolata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 131 (1912).—Boliv.  
 mexicana, *Sherff in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 491.—Mexico.  
 parvulifolia, *Sherff, l. c.* 490.—Guatem.  
 platensis, *Manganaro in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 230 (1913), hybr.—Argent.  
 prolixus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 116 (1911).—Gazaland.  
 punctata, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 302.—Afr. Lusit. or.  
 ramosissima, *Sherff, l. c.* 1913, lvi. 491.—Mexico.  
 rubra, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 203 (1914).—Congo Belg.  
 rufovenosa, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 301.—Afr. Lusit. occ.  
 ruwenzoriensis, *Sherff, l. c.* 309: *Coreopsis ruwenzoriensis*.  
 Schaffneri, *Sherff, l. c.* 1913, lvi. 493: *Coreopsis Schaffneri*.  
 Schweinfurthii, *Sherff, l. c.* 1915, lix. 309: *Coreopsis linearifolia*.  
 Taylori, *Sherff, l. c.*: *Coreopsis Taylori*.  
 tener, *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 186 (1914).—Costa Rica; Colomb.  
 ugandensis, *Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 309: *Coreopsis ugandensis*.



- BIDENS** :—  
vincaefolia, *Karsten & Sch.-Bip. ex Sherff in Bot. Gaz.* 1915, lix. 303.—Colomb.
- BIFOLIUM**, Petiver, Opera, ii. Herb. Brit. t. 70, fig. 10-12 (1764); Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1913, iii. 128: *Listera*, R. Br. (Orchidac.).  
auriculatum, *Nieuwland*, l. c. 129: *Listera auriculata*.  
australe, *Nieuwland*, l. c.: *Listera australis*.  
convallarioides, *Nieuwland*, l. c.: *Listera convallarioides*.  
cordatum, *Nieuwland*, l. c.: *Listera cordata*.  
ovatum, *Nieuwland*, l. c.: *Listera ovata*.  
Smallii, *Nieuwland*, l. c.: *Listera Smallii*.
- BIFRENARIA**, Lindl. (Orchidac.).  
Pickiana, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 8.—Colomb.
- BIGNONIA**, Linn. (Bignoniac.).  
cranalis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 335 (1914).—Ind. occ. (Barbados).
- BIHAI**, Adans. (Musac.).  
[*HELICONIA*, Linn. I. K.]  
adflexa, *Griggs in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 325.—Guatem.  
angusta, *Griggs*, l. c. 327: *Heliconia angusta*.  
barqueta, *Griggs*, l. c. 324: *Heliconia barqueta*.  
densa, *Griggs*, l. c. 320.—Panamá.  
Harrisiana, *Griggs*, l. c. 328.—Jamaica.  
hirsuta, *Griggs*, l. c. 330: *Heliconia hirsuta*.  
marginata, *Griggs*, l. c. 323.—Panamá.  
punicea, *Griggs*, l. c. 321.—Panamá.  
revoluta, *Griggs*, l. c. 322.—Colomb.; Mexico.  
straminea, *Griggs*, l. c. 327.—Panamá.  
stricta, *Griggs*, l. c. 325: *Heliconia stricta*.
- BIHAI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Musa*, Linn. (Musac.).
- BIOPHYTUM**, DC. (Oxalidac.; Geraniac., Gen. Pl.).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 181 (1913).—China (Kweichau).  
ferrugineum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 95 (1912).—Boliv.  
Foxii, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 343.—Peruv.  
Helena, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 475 (1913).—Rhodesia.  
macrorrhizum, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 108 (1914).—Rhodesia.  
Ringoei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 510 (1913).—Congo Belg.
- BIOVULARIA**, Kamienski (Lentibulariac.).  
brasiliensis, *Kuhlmann in Fedde, Repert.* xiii. 394 (1914).—Bras. (Amaz.).  
minima, *Kuhlmann*, l. c.: *Utricularia minima*.
- BISBOECKELERA**, O. Kuntze (Cyperac.).  
Berroi, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 429 (1914): *Hoppia Berroi*.  
bicolor, *Standley*, l. c.: *Hoppia bicolor*.  
longifolia, *Standley*, l. c.: *Schoenus longifolius*.  
vinacea, *Standley*, l. c.—Colomb.
- BISCUTELLA**, Linn. (Crucif.).  
tarraconensis, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 181.—Hispan.
- BISGOEPPERTIA**, O. Kuntze (Gentianac.).  
scandens, *Urb. Symb. Antill.* vii. 537 (1913): *Lisianthus scandens*.
- BISTORTA**, Adans. (Polygonac.).  
chinensis, *Gross in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 18.—China (Kweichau).  
hayachinensis, *Gross*, l. c. 16: *Polygonum hayachinense*.  
Milletii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).  
pergracilis, *Gross in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 16: *Polygonum pergracile*.  
yunnanensis, *Gross*, l. c. 19.—China (Yunnan).  
zigzag, *Gross*, l. c.: *Polygonum zigzag*.
- BISTORTA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Polygonum*, Linn. (Polygonac.).
- BITTERIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 269 (1913). *CYPERACEAE*.
- BLACHIA**, Baill. (Euphorbiac.).  
glandulosa, *Pierre ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 36 (1911): *Strophoblachia glandulosa*.  
jatrophiifolia, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 39 (1911).—Cochinch.
- BLACKWELLIA**, Comm. (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.).  
gracilis, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. 2, ix. 157, nomen.—N. Caled.  
neglecta, *Vieill.* l. c., nomen.—N. Caled.
- BLAKEA**, Linn. (Melastomatac.).  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 59 (1914).—Mexico.  
reticulata, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 531 (1913).—Santo Domingo.
- BLASTEMANTHUS**, Planch. (Ochnac.).  
densiflorus, *H. Hallier in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1913, x. 354.—Venez.
- BLASTUS**, Lour. (Melastomatac.).  
Dunniannus, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 449 (1911).—China (Kweichau).  
Lyi, *Léveillé*, l. c. xi. 301 (1912).—China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé*, l. c. 300.—China (Yunnan).  
Marchandii, *Léveillé*, l. c. xi. 494 (1913).—China (Kweichau).  
multiflorus, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 90: *Allomorphia multiflora*.  
pauciflorus, *Guillaumin*, l. c.: *Oxyspora pauciflora*.  
pulverulentus, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 290 (1913).—Penins. Mal.  
yunnanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 300 (1912).—China (Yunnan).
- BLATTARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429: *Verbascum*, Linn. (Scrophulariac.).
- BLECHUM**, Juss. (Acanthac.).  
dariense, *Lindau in Fedde, Repert.* xii. 423 (1913).—Panamá.  
panamense, *Lindau*, l. c. 424.—Panamá.
- BLEPHARANTHERA**, Schlechter in Engl. Jahrb. li. 146 (1913). *ASCLEPIADACEAE*.  
Dinteri, *Schlechter*, l. c.—Damaraland.  
edulis, *Schlechter*, l. c. 147.—Damaraland.
- BLEPHARIGLOTTIS**, Rafn. (Orchidac.).  
alba, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 120: *Orchis Blephariglottis*.
- BLEPHARIS**, Juss. (Acanthac.).  
acaulis, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 403 (1913).—Gr. Namaq.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 146 (1914).—Congo Belg.  
breviciliata, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1911, 61.—Erythraea.  
Clarkei, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 414 (1915).—Transvaal.  
decussata, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 297.—Angola.  
Evansii, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 331.—Afr. Brit. Or.  
Glinus, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 53.—Somaliland.  
Hornblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 147 (1914).—Congo Belg.  
Kassneri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 213.—Congo Belg.  
madandensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 158 (1911).—Gazaland.  
pascuorum, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 296.—Angola.  
transvaalensis, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 415 (1915).—Transvaal.
- BLEPHAROCALYX**, Berg (Myrtac.).  
gigantea, *Lillo, Contrib. Conoc. Arb. Argent.* 67, No. 219 (1910), nomen; *et in An. Soc. Ci. Argent.* lxxii. 175 (1911), descr.; *Fedde, Repert.* xii. 383.—Argent.
- BLEPHARODON**, Decne. (Asclepiadac.).  
adenopogon, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 173 (1914).—Bras. (Amaz.).  
anomalus, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 283 (1914): *Philibertia anomala*.  
bifidus, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 173 (1914).—Bras. (Amaz.).  
crassifolius, *Schlechter*, l. c. 174.—Guiana (Roraima).  
philibertioides, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 440 (1914).—Boliv.  
Ulei, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 174 (1914).—Guiana (Roraima).
- BLETIA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 323 (1911).—Formosa.  
kotoensis, *Hayata*, l. c. 325.—Formosa.  
morrisonicola, *Hayata*, l. c. 324.—Formosa.
- BLETILLA**, Reichb. f. (Orchidac.).  
chinensis, *Schlechter, Orchideen*, 107 (1914): *Arethusa chinensis*.  
formosana, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 256 (1911): *Bletia formosana*.  
japonica, *Schlechter*, l. c. 255: *Arethusa japonica*.  
kotoensis, *Schlechter*, l. c. 256: *Bletia kotoensis*.  
morrisonicola, *Schlechter*, l. c.: *Bletia morrisonicola*.  
ochracea, *Schlechter*, l. c. xii. 105 (1913).—China (Yunnan).  
sinensis, *Schlechter*, l. c. x. 256 (1911): *Arethusa sinensis*.
- BLIGHIA**, Ch. Koenig (Sapindac.).  
Mildbraedii, *Radlk. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 480 (1912).—Congo Belg.
- BLITUM**, Linn. (Amarantac.).  
tataricum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 45 (1912), nomen.—Quid?
- BLUMEA**, DC. (Compos.).  
bicolor, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 356.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
borneensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 98 (1914).—Borneo.  
conspicua, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 151 (1911).—Formosa.  
Hossei, *Craib ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 449, 457 (1911); *Craib in Kew Bull.* 1911, 399.—Siam.  
subalpina, *Lauterbach in Fedde, Repert.* xiii. 241 (1914).—N. Guin.  
subsericans, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2582 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
tenera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 250.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Vanoverberghii, *Merrill*, l. c. 105.—Ins. Philipp. (Luzon).
- BLUMEODENDRON**, Muell.-Arg. (Euphorbiac.).  
Elateriospermum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 56 (1912): *B. Tokbrai*, *J. J. Smith*.  
subrotundifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 384 (1913): *Sapium subrotundifolium*.
- BLYXA**, Noronha (Hydrocharitac.).  
ecaudata, *Hayata. Ic. Pl. Formos.* v. 208 (1915).—Formosa.  
laevissima, *Hayata*, l. c.—Formosa.  
Shimadai, *Hayata*, l. c. 209.—Formosa.  
Somai, *Hayata*, l. c. 210.—Formosa.
- BOCQUILLONIA**, Baill. (Euphorbiac.).  
castaneaefolia, *Guillaumin in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 36 (1914).—N. Caled.
- BODINIERIELLA**, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 101 (1913). *ERICACEAE*.  
Cavaleriei, *Léveillé*, l. c.—China (Kweichau).
- BOEA**, Comm. (Gesneriac.).  
arachnoides, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 225 (1912).—China (Yunnan).  
birmanica, *Craib in Kew Bull.* 1913, 114.—Burma.  
Brettiana, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 319 (1915).—Borneo.  
Chaffanjonii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 330 (1911).—China (Kweichau).

**BOEA**—

Darissii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 494 (1913).—China (Kweichau).  
Feddei, *Léveillé, l. c.* ix. 449 (1911).—China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).  
rubicunda, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxiv. 24. —China (Yunnan).  
Thirionii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 301 (1912).—China (Kweichau).

**BOEBERA**, Willd. (Compos.).

ciliosa, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 167 (1915).—Mexico.  
pinnata, *Rydberg, l. c.* 168 : *Aster pinnatus*.  
roseata, *Rydberg, l. c.* : *Dyssodia fastigiata*.

**BOEBERASTRUM**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv 161 (1915). **COMPOSITAE**.

anthemidifolium, *Rydberg, l. c.* 162 : *Dyssodia anthemidifolia*.  
concinnum, *Rydberg, l. c.* : *Hymenatherum concinnum*.  
litorale, *Rydberg, l. c.* : *Dyssodia litoralis*.

**BOEHMERIA**, Jacq. (Urticac.).

Amarantus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 550 (1913).—China (Kweichau).  
Beyeri, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 309.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 551 (1913).—China (Kweichau).  
Bodinieri, *Léveillé, l. c.* 550.—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
cypholophoides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 368.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Esquirolii, *Léveillé & Blin in Fedde, Repert.* x. 372 (1912).—China (Kweichau).  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 281 (1911).—Formosa.  
lanceolata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 94 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 551 (1913).—China (Kweichau).  
rubricaulis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 387, in syn. : *B. tricuspidis*.  
rupestris, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 5.—Ins. Philipp. (Luzon).  
stipulata, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 646 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
Taquetii, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 267 (1914).—Corea.  
tricuspidis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 387 : *B. platyphylla*, var. *tricuspidis*, *Hance*.  
Vanioti, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 551 (1913).—China (Kweichau).  
villosa, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 3.—Ins. Batanes.

**BOEICA**, C. B. Clarke (Gesneriac.).

nutans, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 34 (1912).—Penins. Mal.

**BOENNINGHAUSENIA**, Reichb. (Rutac.).

sessilicarpa, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).

**BOERHAAVIA**, Linn. (Nyctaginac.).

agglutinans, *Battand. & Trabut in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 247.—Alger.  
chinensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914) : *Valeriana chinensis*.  
ciliata, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 270 (1912).—Mexico.  
fallax, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 424 (1911).—Calif. infer.  
ixodes, *Standley, l. c.* 423.—Arizona ; Calif. ; Mexico.  
lateriflora, *Standley, l. c.* 426.—Mexico.  
Rosei, *Standley, l. c.* 424.—Mexico.

**BOERLAGIODENDRON**, Harms (Araliac.).

agusanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2330 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
diversifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 333.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
heterophyllum, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 329.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
humile, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2327 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
sibuyanense, *Elmer, l. c.* 2328.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
simplicifolium, *Elmer, l. c.* 2329.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**BOESENBERGIA**, O. Kuntze (Zingiberac.).

albo-lutea, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 315 (1913) : *Gastrochilus albo-luteus*.  
angustifolia, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus angustifolius*.  
anomala, *Schlechter, l. c.* : *Kaempferia anomala*.  
biloba, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus bilobus*.  
callophylla, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus callophyllus*.  
clivalis, *Schlechter, l. c.* 316 : *Gastrochilus clivalis*.  
concinna, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus concinnus*.  
Curtisii, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus Curtisii*.  
javanum, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus javanus*.  
lancifolia, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus lancifolius*.  
longipes, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus longipes*.  
ochroleuca, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus ochroleucus*.  
oculata, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus oculatus*.  
pandurata, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus panduratus*.  
Prainiana, *Schlechter, l. c.* : *Gastrochilus Prainiana*.  
scaphochlamys, *Schlechter, l. c.* 317 : *Gastrochilus scaphochlamys*.

**BOGORIA**, J. J. Smith (Orchidac.).

papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 964 (1913).—N. Guin.  
taeniorhiza, *Schlechter, l. c.* 963, in obs. : *Sarcophilus taeniorhizus*.

**BOISDUVALIA**, Spach (Onagrac.).

salicina, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 62 : *Oenothera salicina*.

**BOLAX**, Comm. (Umbellif.).

columnifer, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 710 (1913).—Ins. Falkland.

**BOLBOSCHOENUS**, Palla (Cyperac.).

compactus, *Drobov in Trav. Mus. Bot. Acad. Péters.* 1913, xi. 92 : *Scirpus compactus*.  
maritimus, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, lvii. Beil. 3 : *Scirpus maritimus*.

**BOLDOA**, Cav. (Nyctaginac.).

ovatifolia, *Goyena, Fl. Nicarag.* ii. 739 (1911).—Nicarag.

**BOMAREA**, Mirb. (Amaryllidac.).

alpicola, *Kränzlin in Kew Bull.* 1913, 188.—Colomb.  
calyculata, *Kränzlin, l. c.* 189.—Boliv.  
costaricensis, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 112, 4 (1913).—Costa Rica.  
foliolosa, *Kränzlin in Kew Bull.* 1913, 189.—Colomb.  
guianensis, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 153 (1913).—Guiana Brit.  
Lobbiana, *Kränzlin, l. c.* 155.—Peruv.  
Loreti, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 4 (1913).—Peruv.  
Mooreana, *Kränzlin in Kew Bull.* 1913, 190.—Hab. ?  
polyantha, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 153 (1913).—Venez.  
polyphylla, *Kränzlin, l. c.* 158.—Boliv.  
porphyrophila, *Kränzlin, l. c.* 154.—Ecuador.  
praecusta, *Kränzlin, l. c.* 155.—Peruv.  
puberula, *Kränzlin ex Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 192 (1913) : *Wichuraea puberula*.  
sanguinea, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 112, 6 (1913).—Peruv.  
sclerophylla, *Kränzlin, l. c.*—Peruv.  
Sodiroida, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 157 (1913).—Ecuador.  
sternbergiiiflora, *Kränzlin, l. c.* 156.—Peruv.  
stricta, *Kränzlin, l. c.*—Peruv.  
trachypetala, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 112, 5 (1913).—Boliv.  
Ulei, *Kränzlin, l. c.* Beibl. 111, 3.—Peruv.

**BOMBAX**, Linn. (Bombacac. ; Malvac., Gen. Pl.).

Andrieui, *Pellegrin & Vuillet in Lecomte, Not. Syst.* iii. 90 (1914).—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).  
angulicarpum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlix. 534 (1913).—Togo ; Cameroons.  
balanoides, *Ulbrich in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 156 (1914).—Peruv.  
Buesgenii, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlix. 537 (1913).—Nigeria ; Cameroons.  
costatum, *Pellegrin & Vuillet in Lecomte, Not. Syst.* iii. 88 (1914).—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).  
flammeum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlix. 530 (1913).—Afr. trop. occ.  
flaviflorum, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 150.—Guiana Bat.

**BOMBAX**—

Houardii, *Pellegrin & Vuillet in Lecomte, Not. Syst.* iii. 89 (1914).—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1915, 424.—Siam.  
nicoyense, *Pittier in Fedde, Repert.* xiii. 315 (1914).—Costa Rica.  
scopulorum, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 100 (1915) : *B. insigne*, *Bourdillon, For. Trees Travancore*, 45, non *Wall.*  
spectabile, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlix. 544 (1913) : *Carolinea insignis*.  
stenopodium, *Ulbrich in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 158 (1914).—Bras. (Rio de Janeiro).

**BONAMIA**, Thou. (Convolvulac.).

capensis, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912) : *Breweria capensis*.  
subsessilis, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 149 (1911).—Parag.  
suffruticosa, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912) : *Breweria suffruticosa*.  
tomentosa, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 148 (1911).—Parag.

**BONATEA**, Willd. (Orchidac.).

saundersioides, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 140 (1912) : *Habenaria saundersioides*.

**BONDUC**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429 : **Caesalpinia**, Linn. (Legumin.).**BONNAYA**, Link & Otto (Scrophulariac.).

antipoda, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914) : *Ruellia antipoda*.

**BONNETIA**, Mart. & Zucc. (Theac. ; Ternstroemiace., Gen. Pl.).

Dinizii, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 302 (1913), in adnot.—Bras.  
holostyla, *Huber, l. c.* 301.—Colomb.

**BOOPIS**, Juss. (Calycerac.).

andicola, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 710 (1913).—Patag.

**BOOTTIA**, Wall. (Hydrocharitac.).

echinata, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 333 (1915).—China (Yunnan).  
mesenterium, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 7 (1915).—Celebes.

**BORASSODENDRON**, Becc. in Webbia, iv. 359 (1914). **PALMAE**.

machadonis, *Becc. l. c.* 361 : *Borassus machadonis*.

**BORASSUS**, Linn. (Palmae).

deleb, *Becc. in Webbia*, iv. 339 (1914).—Sudan. Brit.  
Heineana, *Becc. l. c.* 354.—N. Guin.  
madagascariensis, *Bojer ; Becc. l. c.* 349, descr.—Madag.  
sambiranensis, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 67 ; *et ex Becc. in Webbia*, iv. 346.—Madag.  
sundaica, *Becc. l. c.* 321.—Ins. Sunda.

**BORBONIA**, Linn. (Legumin.).

pinifolia, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* ii. 238 (1912).—Cape of Good Hope.

**BORONIA**, Smith (Rutac.).

palustris, *Maiden & J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1911, xxxv. 1.—S. Austral.  
verticillata, *Baillon ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 95 (1911) : *Boronella Panchii*, *Schlechter*.

**BORRERIA**, G. F. W. Mey. (Rubiace.).

assurgens, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 167 (1915) : *Spermacoe assurgens*.  
brachysepala, *Urb. Symb. Antill.* vii. 415 (1912).—Haiti.  
brachystema, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 516 (1911) : *Spermacoe brachystema*.  
chacoensis, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 167 (1915).—Parag.  
garuensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 432 (1912).—Cameroons.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 511 (1913).—Congo Belg.  
Homblei, *De Wild. l. c.* xiii. 110 (1914).—Congo Belg.  
Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 432 (1912).—Cameroons.

**BORRERIA** :—

natalensis, *K. Schum. ex S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 103 (1911) : Spermaceae natalensis. rosea, *Urb. Symb. Antill.* vii. 414 (1912).—Santo Domingo.  
rubricaulis, *Urb. l. c.* 550 (1913) : Spermaceae rubricaulis.  
tonalensis, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 191 (1915).—Mexico.

**BORTHWICKIA**, W. W. Smith in *Trans. & Proc. Bot. Soc. Edin.* xxiv. 175 (1911). **CAPPARIDACEAE**.  
trifoliata, *W. W. Smith, l. c.*—Burma.

**BOSCHNIAKIA**, C. A. Mey. (Orobanchac.).  
Kavakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 19 (1914).—Formosa.

**BOSCIA**, Lam. (Capparidac.).  
albitrunca, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 212 (1915) : Capparidac.  
Dawei, *Sprague & M. L. Green in Kew Bull.* 1913, 177.—Uganda.  
Engleri, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 212 (1915).—Afr. trop. or.  
Holtzii, *Gilg & Benedict, l. c.* 208.—Afr. trop. or.  
Hombeli, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 511 (1913).—Congo Belg.  
patens, *Sprague & M. L. Green in Kew Bull.* 1913, 178.—Afr. Brit. Or.  
polyantha, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 109 (1895).—Angola.  
Powellii, *Sprague & M. L. Green in Kew Bull.* 1913, 178.—Afr. Brit. Or.  
stylosa, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 209 (1915).—Afr. trop. or.  
Uhligii, *Gilg & Benedict, l. c.* 207.—Afr. trop. or.  
viridiflora, *Gilg & Benedict, l. c.*—Afr. trop. or.  
Welwitschii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 109 (1895).—Angola.  
Zimmererii, *Gilg & Winkler in Engl. Jahrb.* liii. 207 (1915).—Afr. trop. or.

**BOSISTOA**, F. Muell. (Rutac.).  
connaricarpa, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 390 (1913).—Austral. (Queensland).

**BOSQUEIA**, Thou. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
angolensis, *Ficalho, Pl. Uteis*, 271 (1884).—Angola.

**BOSQUEIOPSIS**, De Wild. & Dur. (Morac.).  
Carvalhoana, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 436 (1914).—Afr. Lusit. Or.  
parvifolia, *Engl. l. c.* 487.—Afr. trop. or.

**BOSSEKIA**, Neck. (Rosac.).  
deliciosa, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 250 (1909) : *Rubus deliciosus*, James.

**BOSWELLIA**, Roxb. (Burserac.).  
occidentalis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlii. 292 (1911).—Cameroons.  
Pirottae, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 53 (1911).—Abyss.

**BOTHRIOSPERMUM**, Bunge (Borraginac.).  
Imaii, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 105 (1911).—Corea.

**BOTRYS**, Reichb. (Chenopodiace.).  
alba, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 276 : *Chenopodium album*.  
ambrosioides, *Nieuwland, l. c.* 275 : *Chenopodium ambrosioides*.  
anthelmintica, *Nieuwland, l. c.* : *Chenopodium anthelminticum*.  
aromatica, *Nieuwland, l. c.* : *Botrydium aromaticum*.  
Berlandieri, *Nieuwland, l. c.* 276 : *Chenopodium Berlandieri*.  
bosiana, *Nieuwland, l. c.* 275 : *Chenopodium bosianum*.  
glaucum, *Nieuwland, l. c.* : *Chenopodium glaucum*.  
hybrida, *Nieuwland, l. c.* : *Chenopodium hybridum*.  
leptophylla, *Nieuwland, l. c.* : *Chenopodium leptophyllum*.

**BOUCHEA**, Cham. (Verbenac.).  
rariflora, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 127 (1911) : *Hebenstreitia rariflora*.

**BOUETIA**, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 200 (1912). **LABIATAE**.  
ocimoides, *A. Chevalier, l. c.*—Dahomey.

**BOUGAINVILLEA**, Comm. (Nyctaginac.).  
arborea, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 561, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
campanulata, *Heimerl in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 229 (1913) ; *et in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 33.—Boliv. ; Argent.  
Herzogiana, *Heimerl in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 12 (1915).—Boliv.

**BOURRERIA**, P. Br. (Borraginac.).  
moaensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 10.—Cuba.  
mucronata, *Britton, l. c.*—Cuba.  
Nashii, *Britton, l. c.* 11.—Haiti.  
pulchra, *Millsp. ex Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 338 (1912) : *Cordia pulchra*.

**BOUTELOUA**, Lag. (Gramin.).  
acuminata, *D. Griffiths in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiv. 406 (1912) : *Atheropogon acuminatus*.  
brasilensis, *Eman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 29 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
eludens, *D. Griffiths in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiv. 401 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
filiformis, *D. Griffiths, l. c.* 413 : *Atheropogon filiformis*.  
heterostega, *D. Griffiths, l. c.* 414 : *Eutriana heterostega*.  
juncea, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 343 (1913) : *Triatheta juncea*.  
Karwinskii, *D. Griffiths in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiv. 394 (1912) : *Chondrosium Karwinskii*.  
Parryi, *D. Griffiths, l. c.* 381 : *Chondrosium Parryi*.  
procumbens, *D. Griffiths, l. c.* 384 : *Chloris procumbens*.  
radicosa, *D. Griffiths, l. c.* 411 : *Atheropogon radicosa*.  
sonorae, *D. Griffiths, l. c.* 389.—Mexico.  
Trinii, *D. Griffiths, l. c.* 387 : *Chondrosium Trinii*.

**BOWDICHIA**, H. B. & K. (Legumin.).  
brasilensis, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 31 : *Diploptropis brasilensis*.

**BOWENIA**, Hook. (Cycadac.).  
serrulata, *Chamberlain in Bot. Gaz.* 1912, liv. 419 : *B. spectabilis*, var. *serrulata*, André.

**BOWRINGIA**, Champ. (Legumin.).  
Mildbraedii, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 432 (1913).—Cameroons.

**BOYKINIA**, Nutt. (Saxifragac.).  
heucheriformis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 238 (1909) : *Therophon heucheriforme*.

**BRACHIONIDIUM**, Lindl. (Orchidac.).  
serratum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 164 (1911).—Peruv.

**BRACHISTUS**, Miers (Solanac.).  
coccineus, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 117 (1912).—Boliv.  
meianthus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 424.—Guatem.  
pubescens, *Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV.* i. 137 (1911).—Ins. Galapag.  
subfalcatus, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 117 (1912).—Boliv.

**BRACHYACTIS**, Ledeb. (Compos.).  
Woodhousei, *Wooten & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 682 (1915) : *Aster Woodhousei*.

**BRACHYCORYTHIS**, Lindl. (Orchidac.).  
acutiloba, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 208 (1911).—Gazaland.  
Allisoni, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 85 (1912).—Natal.  
grandis, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 377 (1914).—Cameroons.  
Junodiana, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 389 (1915).—Transvaal.  
Kasseriana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 378 (1914).—Rhodesia.  
pulchra, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 485 (1915).—Afr. trop. or.  
velutina, *Schlechter, l. c.* 483.—Afr. trop. or.  
virginica, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 87 (1912) : *Platanthera virginica*.

**BRACHYPODIUM**, Beauv. (Gramin.).  
Pau, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1911, x. 177, hybr.—Hispan.

**BRACHYSTEGIA**, Benth. (Legumin.).  
angustistipulata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 511 (1913).—Congo Belg.  
Bequaerti, *De Wild. l. c.* 512.—Congo Belg.  
eurycoma, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 424 (1913).—Cameroons.  
glaberrima, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 66 (1914).—Rhodesia.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 512 (1913).—Congo Belg.  
lufrensis, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
trijuga, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 65 (1914).—Rhodesia.  
velutina, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 512 (1913).—Congo Belg.  
Wangermeana, *De Wild. l. c.* 513.—Congo Belg.  
Wildemaniana, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 68 (1914).—Rhodesia.

**BRACHYSTELMA**, R. Br. (Asclepiadac.).  
arenarium, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 365.—Angola.  
asmarensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 390.—Erythraea.  
Dinteri, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 144 (1913).—Damaraland.  
elegantulum, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 366.—Angola.  
Franksiae, *N. E. Brown in Wood, Natal Pl.* vi. t. 588 (1912).—Natal.  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 420.—Siam.  
linearifolium, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 248.—Rhodesia.  
pappuanum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 161 (1913).—N. Guin.  
pauciflorum, *Duthie, Fl. Upper Gangetic Plain*, ii. 64 (1911).—Ind. or. (Oudh).

**BRAGANTIA**, Lour. (Aristolochiac.).  
affinis, *Planch. ex Rolfe in Kew Bull.* 1913, 265.—Ins. Philipp. (Panay ; Luzon).

**BRAMIA**, Lam. (Scrophulariac.).  
Harmandii, *Pierre ex Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 99, in syn. : *Herpestis Harmandii*.  
rotundifolia, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 192 (1913) : *Monniera rotundifolia*.

**BRANDISIA**, Hook. f. (Scrophulariac.).  
glabrescens, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 574 (1913).—China (Yunnan).  
laetevirens, *Rehder, l. c.* 573.—China (Yunnan).

**BRASSAIOPSIS**, Decne. & Planch. (Araliac.).  
elegans, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 291 (1913).—Penins. Mal.

**BRASSIA**, R. Br. (Orchidac.).  
boliviensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 494 (1913).—Boliv.  
cyrtopetala, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 118.—Colomb.?  
longissima, *Schlechter, Orchideen*, 496 (1914) : *B. Lawrenceana*, var. *longissima*, Reichb. f.

**BRASSICA**, Linn. (Crucif.).  
arabica, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* n. s. 1912, xix. 445 : *Erucastrum arabicum*.  
campestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 659 (1839).—Helvet.  
Napobrassica, *Hegetschw. l. c.* 658.—Helvet.  
pachypoda, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 257 (1911).—Transvaal ; Basutoland.  
pekinensis, *Steels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* No. 227, 51 (1911) : *Sinapis pekinensis*.  
Pollichii, *Druce, List Brit. Pl.* 7 (1908) : *Erucastrum Pollichii*.  
pubescens, *Ard. Fl. Alpes Marit.* 29 (1867) : *Sinapis pubescens*.  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 349 (1912).—Corea.



- BRAYA**, Sternb. & Hoppe (Crucif.).  
Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 119 (1913).—China (Yunnan).  
Marinellii, *Panpanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 29. —Mongol.
- BREDIA**, Blume (Melastomatac.).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 300 (1912).—China (Yunnan).  
scandens, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 114 (1911).—Formosa.
- BREWERIA**, R. Br. (Convolvulac.).  
multicaulis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 185 (1911).—Mexico.  
sulphurea, *T. S. Brandegee, l. c.* 384 (1913).—Mexico.
- BREYNIA**, Forst. (Euphorbiac.).  
glauca, *Craib in Kew Bull.* 1911, 460.—Siam.  
Keithii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 174 (1911).—Penins. Mal.  
mollis, *J. J. Smith in Lorents, Nova Guinea*, viii. 784 (1912).—N. Guin.
- BRICKELLIA**, Ell. (Compos.).  
ambigens, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 486 (1909).—Coleosanthus ambigens.  
amplexicaulis, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 199 (1911).—Mexico.  
brasiliensis, *B. L. Robinson, l. c.*: Eupatorium brasiliensis.  
coridifolia, *B. L. Robinson, l. c.* 200: Carphophorus coridifolius.
- BRIDELIA**, Willd. (Euphorbiac.).  
acuminatissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 473 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
affinis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 456.—Siam.  
grandis, *Pierre ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1, 1042 (1913).—Congo Gall. (Gabon).  
lauraeifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2637 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao; Leyte).  
mollis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1, 612 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 100.—Afr. austr.-or.  
pedicellata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 167 (1911).—Penins. Mal.  
platyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 384 (1913).—Ins. Philipp.  
Schlechteri, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 249.—Afr. Lusit. Or.
- BRIEYA**, De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 383 (1914).  
**ANONACEAE**.  
fasciculatum, *De Wild, l. c.* 384.—Congo Belg.
- BRILLANTAISIA**, Beauv. (Acanthac.).  
Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 75 (1913).—S. Nigeria.
- BRITOA**, Berg (Myrtac.).  
Kiaerskowiiana, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 205 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- BRIZA**, Linn. (Gramin.).  
anceps, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 46 (1912), nomen.—Quid?  
brachychaete, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 10, 60 (1913).—Bras. (Paraná).  
brasiliensis, *Ekman, l. c.* 57: Poidium brasiliense.  
glomerata, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 469 (1897).—Urug.  
Hackelii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 10, 61 (1913): Isachne Hackelii.  
itaitiaiae, *Ekman, l. c.* 58.—Bras. (Mons Itaitiaia).  
Lindmani, *Ekman, l. c.* 54.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
scabra, *Ekman, l. c.* 53: Chondrachyum scabrum.
- BROCCHINIA**, Schult. f. (Bromeliac.).  
hechtoides, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 414 (1913).—Guiana Brit.
- BRODIAEA**, Smith (Liliac.).  
californica, *Jepson, Fl. W. Mid. Calif.*, Ed. 2, 101 (1911): Stropholirion californicum.  
modesta, *H. M. Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 166 (1915).—U.S.A. (Calif.).  
Paysonii, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 63.—U.S.A. (Colorado).  
recurvifolia, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1915, 117.—Urug.
- BROMHEADIA**, Lindl. (Orchidac.).  
falcifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 369 (1912).—N. Guin.  
pulchra, *Schlechter, l. c.* 367.—N. Guin.
- BROMUS**, Linn. (Gramin.).  
Buchtienii, *E. Hackel in Fedde, Repert.* xi. 30 (1912).—Boliv.  
grandis, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 175 (1912): B. orcuttianus, var. grandis, *Shear*.  
inopinatus, *Brues in Trans. Wisconsin Acad.* xvii. 1, 72 (1911).—U.S.A. (Wisconsin).  
maritimus, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 177 (1912): B. marginatus, var. maritimus, *Piper*.  
obtusiflorus, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 171 (1911).—Argent.  
orans, *Komarow in Fedde, Repert.* xiii. 87 (1914).—Kamschatka.  
Pflanzii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlix. 189 (1913).—Boliv.  
texensis, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 381 (1913): B. purgans, var. texensis, *Shear*.  
uruguayensis, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 493 (1897).—Urug.
- BRONGNIARTIA**, H. B. & K. (Legumin.).  
discolor, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 272 (1912).—Mexico.
- BROSIMUM**, Swartz (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
guianense, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 172 (1913): Piratinera guianensis.  
speciosum, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 154 (1911), nomen.—Quid?  
terrabanum, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xviii. 69 (1914).—Costa Rica.
- BROWALLIA**, Linn. (Solanac.).  
melanotricha, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 61 (1914).—Mexico.
- BROWNEA**, Jacq. (Legumin.).  
longipedicellata, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 293 (1913).—Colomb.
- BROWNLEEIA**, Harv. (Orchidac.).  
gracilis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 545 (1915).—Afr. trop. or.  
natalensis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 262 (1913).—Natal.  
Nelsoni, *Rolfe, l. c.*—Transvaal.  
Woodii, *Rolfe, l. c.* 263.—Natal.
- BRUCEA**, J. F. Mill. (Simarubac.).  
amarissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 18: Gonus amarissimus.  
erythraea, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 384.—Erythraea.  
macrobotrys, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 19.—Ins. Philipp. (Samar).  
salutaris, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 145 (1912).—Guinea Gall.
- BRUGUIERA**, Lam. (Rhizophorac.).  
conjugata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 118: Rhizophora conjugata.
- BRUINSMIA**, Boerlage & Koorders (Styracac.).  
styracoides, *Boerlage & Koorders in Nat. Tijdschr. Ned.-Ind.* liii. 69 (1893).—Java.
- BRUNELLA**, Linn. (Labiata).  
Codinae, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 233, hybr.—Hispan.  
Fauti, *Sennen, l. c.* hybr.—Hispan.  
Giraudiasii, *Coste & Revol in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 579, hybr.—Pyren.; Hispan.  
grandiflora, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 162 (1912): B. vulgaris, var. grandiflora, Linn.
- BUCCAFERREA**, Petagna (Potamogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).  
maritima, *Luwel in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 162: Ruppia maritima.
- BUCHANANIA**, Spreng. (Anacardiace.).  
acuminatissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 34.—Ins. Philipp. (Luzon).  
mollis, *Lauterbach in Lorents, Nova Guinea*, viii. 829 (1912).—N. Guin.
- BUCHANANIA**, —:  
platyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 33.—Ins. Philipp.  
reticulata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1499 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- BUCHENAVIA**, Eichl. (Combretac.).  
fluminensis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 203 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
gracilis, *Glaziou, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
macahensis, *Glaziou, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- BUCHENROEDERA**, Eckl. & Zeyh. (Legumin.).  
glabrescens, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 225.—Natal.  
Macowanii, *Dümmer, l. c.*—Cape of Good Hope.  
uniflora, *Dümmer, l. c.* 226.—Cape of Good Hope.
- BUCHHOLZIA**, Engl. (Capparidac.).  
macrothyrsa, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 214 (1915).—Cameroons.  
polyantha, *Gilg & Benedict, l. c.* 215.—Cameroons.
- BUCHNERA**, Linn. (Scrophulariac.).  
angustissima, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 337 (1911).—Indo-China.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 199 (1914).—Congo Belg.  
bowalensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 135 (1912).—Guinea Gall.  
bukamensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 199 (1914).—Congo Belg.  
cambodiana, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 336 (1911).—Indo-China.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 199 (1914).—Congo Belg.  
Keilii, *Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 288 (1911).—Afr. trop. or.  
linifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 47 (1912), nomen.—Quid?  
ramosa, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 336 (1911).—Indo-China.  
saigonensis, *Bonati, l. c.*—Cochinch.
- BUDDLEIA**, Linn. (Loganiac.).  
adenantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 248 (1912).—China (Yunnan).  
agathosma, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
alata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 570 (1913).—China (Szechuan).  
amentacea, *Kränzlin in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1913, xiii. 89, 92.—Java?  
Bangii, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien.* xxvi. 395 (1912).—Boliv.  
brachystachya, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 249 (1912).—China (Yunnan).  
bracteolata, *Kränzlin in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1913, xiii. 90, 93.—Mexico.  
buxifolia, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 40 (1913).—Peruv.  
candelabrum, *Kränzlin, l. c.* 43.—Madag.  
caryopteridifolia, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 179 (1914).—China (Yunnan).  
chenopodiifolia, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 35 (1913).—Peruv.  
chloroleuca, *Kränzlin, l. c.*—Bras. (Rio Grande do Sul); Urug.  
cylindrostachya, *Kränzlin, l. c.* 46.—China (Yunnan).  
Delavayi, *L. F. Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 190, 193 (1912).—China (Yunnan).  
eremophila, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 179 (1914).—China (Yunnan).  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 249 (1912).—China (Yunnan).  
Hancockii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 46 (1913).—China (Yunnan).  
heliophila, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 126 (1913).—China (Yunnan).  
Henryi, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 571 (Mai. 1913); *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 44 (Aug. 1913).—China (Yunnan).  
Hosseusiana, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien.* xxvi. 396 (1912).—Siam.  
hypoleuca, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 39 (1913).—Boliv.  
incompta, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 180 (1914).—China (Yunnan).

**BUDDLEIA** :—

- Kurtzii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 42 (1913).—Argent.  
 lavandulacea, *Kränzlin, l. c.* 45.—China (Yunnan).  
 ledifolia, *Kränzlin, l. c.* 42.—Ecuador; Boliv.  
 Legendrei, *L. F. Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 280 (1912).—China (Szechuan).  
 ligustrina, *Loesener in Fedde, Repert.* ix. 359 (1911).—Mexico.  
 longifolia, *L. F. Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 190, 191 (1912).—China (Yunnan).  
 lythroides, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 34 (1913).—Bras. (Minas Geraes).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 258 (1914).—China (Yunnan).  
 Malmei, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 44 (1913).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 microcephala, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 113 (1912).—Boliv.  
 monticola, *Loesener in Fedde, Repert.* ix. 360 (1911).—Mexico.  
 multiceps, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 41 (1913).—Ecuador.  
 myriantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 250 (1912).—China (Yunnan).  
 myriantha, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 38 (1913).—Ecuador.  
 nana, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 126 (1913).—China (Yunnan).  
 oblongifolia, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 112 (1912).—Boliv.  
 obovata, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 38 (1913).—Peruv.  
 paludicola, *Kränzlin in Fedde, Repert.* xiii. 160 (1914).—Bras. (Paraná).  
 Powellii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 34 (1913).—Afr. Brit. Or.  
 rhododendroides, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 395 (1912).—Boliv.  
 saltillensis, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 41 (1913).—U.S.A. (Texas).  
 sancti-leopoldi, *Kränzlin, l. c.* 43.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 simplex, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 396 (1912).—Mexico.  
 soratae, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 47 (1913).—Boliv.  
 stenostachya, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 565 (1913).—China (Szechuan).  
 teucroides, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 397 (1912).—U.S.A. (Texas?).  
 tibetica, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 270 (1911).—Tibet.  
 truncata, *L. F. Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 187, 192 (1912).—China (Yunnan).  
 truncatifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 342 (1914).—China (Yunnan).  
 tuxtlica, *Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 73 (1912).—Mexico.  
 utilis, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 36 (1913).—Peruv.  
 vernixia, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 394 (1912).—Peruv.  
 Whitei, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 46 (1913).—Tibet.  
 yunnanensis, *L. F. Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 187, 192 (1912).—China (Yunnan).

**BUERGERSIOCHLOA**, Pilger in *Engl. Jahrb.* lii. 167 (1914). **GRAMINEAE**.  
 bambusoides, *Pilger, l. c.* 168.—N. Guin.

**BUETTNERIA**, Loeffl. (Sterculiac.).

elegans, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 25 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 integrifolia, *Lace in Kew Bull.* 1915, 396.—Burma; Yunnan.

**BUGLOSSUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429 : **Anchusa**, Linn. (Borraginac.).

**BUGULA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429 : **Ajuga**, Linn. (Labiata.).

**BULBINE**, Willd. (Liliac.).

fistulosa, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 143 (1911).—Abyss.  
 Mayori, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 326 (1914).—Afr. austr.

**BULBOCASTANUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 429 : **Bulbocastanum**, Lag. (Umbellif.).

**BULBOPHYLLUM**, Thou. (Orchidac.).

- aberrans, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 177 (1911).—Celebes.  
 acanthoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 727 (1913).—N. Guin.  
 acrepogon, *Schlechter, l. c.* 776.—N. Guin.  
 acuminatum, *Schlechter, l. c.* 756.—N. Guin.  
 adenambon, *Schlechter, l. c.* 781.—N. Guin.  
 adenoblepharon, *Schlechter, l. c.* 803.—N. Guin.  
 adenophorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 22 (1912) : Cirrhopetalum adenophorum.  
 adpressiscapum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 14 (1915).—N. Guin.  
 aeolium, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 429 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte; Luzon).  
 agapethoides, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 179 (1911).—Celebes.  
 album, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 213 (1912).—Madag.  
 alkmaarens, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 7 (1911).—N. Guin.  
 alticola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 715 (1912).—N. Guin.  
 amanicum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 382 (1914).—Afr. trop. or.  
 Amauryae, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 101 (1913).—S. Nigeria.  
 amblyacron, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 825 (1913).—N. Guin.  
 amblyanthum, *Schlechter, l. c.* 814.—N. Guin.  
 amblyoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 95 (1911).—Celebes.  
 Amesianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 22 (1912) : Cirrhopetalum Amesianum.  
 Andersonii, *J. J. Smith, l. c.* : Cirrhopetalum Andersonii.  
 anguipes, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 183 (1911).—Celebes.  
 apiculatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 767 (1913).—N. Guin.  
 appendiculatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 22 (1912) : Cirrhopetalum appendiculatum.  
 appressum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 779 (1913).—N. Guin.  
 arachnites, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 67 (1909).—Penins. Mal.  
 arachnoideum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 798 (1913).—N. Guin.  
 araniferum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 47 (1914).—Penins. Mal.  
 aristilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 278 (1912).—N. Guin.  
 arsoanum, *J. J. Smith, l. c.* 276.—N. Guin.  
 aspersum, *J. J. Smith, l. c.* 132.—N. Guin.  
 aureoapex, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 723 (1913).—N. Guin.  
 aureobrunneum, *Schlechter, l. c.* 829.—N. Guin.  
 aureum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 22 (1912) : Cirrhopetalum aureum.  
 baladeanum, *J. J. Smith, l. c.* : Cirrhopetalum uniflorum.  
 Balfourianum, *Hort. ex Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lviii. 56.—N. Guin.  
 barbellatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 878 (1913).—N. Guin.  
 barbilabium, *Schlechter, l. c.* 877.—N. Guin.  
 barrinum, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 32 (1912).—Borneo.  
 biantennatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 741 (1913).—N. Guin.  
 bicaudatum, *Schlechter, l. c.* 815.—N. Guin.  
 bicolor, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 202 (1912).—Madag.  
 bigibbosum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 401 (1913).—N. Guin.  
 blepharicardium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 812 (1913).—N. Guin.  
 blephariglossum, *Schlechter, l. c.* 798.—N. Guin.  
 blepharopetalum, *Schlechter, l. c.* 768.—N. Guin.  
 Bolsteri, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 139.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 boninense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 22 (1912) : Cirrhopetalum boninense.

**BULBOPHYLLUM** :—

- bontocense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 135.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 borneense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912) : Cirrhopetalum borneense.  
 brachychilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 770 (1913).—N. Guin.  
 brachypetalum, *Schlechter, l. c.* 762.—N. Guin.  
 breve, *Schlechter, l. c.* 730.—N. Guin.  
 brevibrachiatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912) : Cirrhopetalum brevibrachiatum.  
 brevilibium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 772 (1913).—N. Guin.  
 breviscapum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912) : Cirrhopetalum breviscapum.  
 brunescens, *J. J. Smith, l. c.* : Cirrhopetalum brunescens.  
 Buntingii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 99 (1913).—S. Nigeria; Liberia.  
 cadetioides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 804 (1913).—N. Guin.  
 callichroma, *Schlechter, l. c.* 886.—N. Guin.  
 caloglossum, *Schlechter, l. c.* 754.—N. Guin.  
 calothyrsus, *Schlechter, l. c.* 886.—N. Guin.  
 canlaonense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 136.—Ins. Philipp. (Negros).  
 carinatum, *Ames, l. c.* 140.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Caryophyllum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 71 (1914).—N. Guin.  
 cassideum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 138 (1912).—N. Guin.  
 caudipetalum, *J. J. Smith, l. c.* xii. 401 (1913).—N. Guin.  
 cavistigma, *J. J. Smith, l. c.* xi. 279 (1912).—N. Guin.  
 centrosemiflorum, *J. J. Smith, l. c.* 139.—N. Guin.  
 Cerambyx, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 12 (1915).—N. Guin.  
 cerinum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 765 (1913).—N. Guin.  
 chaetopus, *Schlechter, l. c.* 868.—N. Guin.  
 chaetostroma, *Schlechter, l. c.* 842.—N. Guin.  
 chaenobulbon, *Schlechter, l. c.* 830.—N. Guin.  
 chimaera, *Schlechter, l. c.* 763.—N. Guin.  
 chlororhopalon, *Schlechter, l. c.* 881.—N. Guin.  
 chlorostachys, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 66.—Siam.  
 chryseum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 54 : Cirrhopetalum chryseum.  
 chrysocephalum, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 60.—Hab.?  
 chrysochilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 718 (1912).—N. Guin.  
 chrysotes, *Schlechter, l. c.* 784 (1913).—N. Guin.  
 ciliipetalum, *Schlechter, l. c.* 785.—N. Guin.  
 ciliolatum, *Schlechter, l. c.* 809.—N. Guin.  
 citrinilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 403 (1913).—N. Guin.  
 Clemensiae, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 129.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 codonanthum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 177 (1911).—Celebes.  
 Cogniauxianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912) : Cirrhopetalum Cogniauxianum.  
 colliferum, *J. J. Smith, l. c.* ii. 17 (1911).—N. Guin.  
 collinum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 731 (1913).—N. Guin.  
 conchophyllum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 133 (1912).—N. Guin.  
 concolor, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 66 (1914).—N. Guin.  
 congestum, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 131.—Burma; Yunnan.  
 coniferum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 67 (1909).—Penins. Mal.  
 conspersum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 400 (1913).—N. Guin.  
 constrictilabre, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 14 (1915).—N. Guin.  
 contortisepalum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 75 (1912).—N. Guin.  
 crocodilus, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 138 (1912).—N. Guin.  
 cruciatum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 8 (1911).—N. Guin.  
 cryptanthoides, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 56 (1912) : B. cryptanthum, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 92, non *Schlechter*.

**BULBOPHYLLUM:—**

- cucullatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 708 (1912).—N. Guin.  
 cuniculiforme, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 15 (1911).—N. Guin.  
 Curranii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 130.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Curtisii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912): Cirrhopetalum Curtisii.  
 curvicaule, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 839 (1913).—N. Guin.  
 cycloglossum, *Schlechter, l. c.* 885.—N. Guin.  
 cyclopense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 75 (1912).—N. Guin.  
 cyclophyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 792 (1913).—N. Guin.  
 cyropetalum, *Schlechter in Fedde, Repert. ix.* 165 (1911): B. ciliatum, *Schlechter*.  
 dasyphyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 834 (1913).—N. Guin.  
 decarhopalon, *Schlechter, l. c.* 880.—N. Guin.  
 decumbens, *Schlechter, l. c.* 820.—N. Guin.  
 decurvulum, *Schlechter, l. c.* 716 (1912).—N. Guin.  
 Dekockii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 17 (1911).—N. Guin.  
 delicatulum, *Schlechter in Engl. Jahrb. xlv.* Beibl. 104, 49 (1911).—Sumatra.  
 dendrobioides, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xii.* 402 (1913).—N. Guin.  
 dendrochiloides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 871 (1913).—N. Guin.  
 densifolium, *Schlechter, l. c.* 846.—N. Guin.  
 dentiferum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 166 (1915).—Penins. Mal.  
 dependens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 844 (1913).—N. Guin.  
 desmotrichoides, *Schlechter, l. c.* 871.—N. Guin.  
 dianthum, *Schlechter in Engl. Jahrb. xlv.* Beibl. 104, 50 (1911).—Sumatra.  
 diceras, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 739 (1913).—N. Guin.  
 dichaeoides, *Schlechter, l. c.* 802.—N. Guin.  
 dichilus, *Schlechter, l. c.* 813.—N. Guin.  
 dictyonuron, *Schlechter, l. c.* 832.—N. Guin.  
 digitatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 18 (1911).—N. Guin.  
 digoelense, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 10 (1911).—N. Guin.  
 diploncos, *Schlechter in Engl. Jahrb. xlv.* Beibl. 104, 48 (1911).—Sumatra.  
 dischorense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 775 (1913).—N. Guin.  
 discolor, *Schlechter, l. c.* 790.—N. Guin.  
 dispersum, *Schlechter, l. c.* 867.—N. Guin.  
 dissolutum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 429 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 distichum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 757 (1913).—N. Guin.  
 djamuense, *Schlechter, l. c.* 832.—N. Guin.  
 dolichoblepharon, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912): Cirrhopetalum dolichoblepharon.  
 dolichoglottis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 715 (1912).—N. Guin.  
 Dorotheae, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 100 (1913).—S. Nigeria.  
 dryadum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 802 (1913).—N. Guin.  
 Dryas, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 175 (1915).—Penins. Mal.  
 dschischungarensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 774 (1913).—N. Guin.  
 Dusenii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 69 (1911).—Bras.  
 eciliatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 814 (1913).—N. Guin.  
 ecornutum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 32 (1914), in obs.: B. cornutum, var. ecornutum, *J. J. Smith*.  
 effusum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 862 (1913).—N. Guin.  
 elaphoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. x.* 181 (1911).—Celebes.  
 elatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912): Cirrhopetalum elatum.  
 Elbertii, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 30 (1914).—Celebes.  
 elegantius, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 800 (1913).—N. Guin.

**BULBOPHYLLUM:—**

- elegantulum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 23 (1912): Cirrhopetalum elegantulum.  
 elephanthinum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xii.* 398 (1913).—N. Guin.  
 ellipticum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 848 (1913).—N. Guin.  
 Elmeri, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 136.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 elodeiflorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi.* 278 (1912).—N. Guin.  
 emarginatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 24 (1912): Cirrhopetalum emarginatum.  
 endotrachys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 808 (1913).—N. Guin.  
 epapillosum, *Schlechter, l. c.* 834.—N. Guin.  
 epibulbon, *Schlechter, l. c.* 847.—N. Guin.  
 erinaceum, *Schlechter, l. c.* 879.—N. Guin.  
 erythrochilum, *Schlechter, l. c.* 856.—N. Guin.  
 exasperatum, *Schlechter, l. c.* 747.—N. Guin.  
 exiguilforum, *Schlechter, l. c.* 840.—N. Guin.  
 exilipes, *Schlechter, l. c.* 785.—N. Guin.  
 extensum, *Schlechter, l. c.* 868.—N. Guin.  
 falcatoaudatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 68 (1914).—N. Guin.  
 falcifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 772 (1913).—N. Guin.  
 fasciatum, *Schlechter, l. c.* 713 (1912).—N. Guin.  
 fasciculatum, *Schlechter, l. c.* 841 (1913).—N. Guin.  
 fatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi.* 280 (1912).—N. Guin.  
 Fenixii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 430 (1914).—Ins. Babuyanes.  
 ferruginescens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 736 (1913).—N. Guin.  
 fibrinum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xii.* 402 (1913).—N. Guin.  
 filamentosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 764 (1913).—N. Guin.  
 filicaule, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xii.* 404 (1913).—N. Guin.  
 filisepalum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 15 (1915).—N. Guin.  
 finisterrae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 818 (1913).—N. Guin.  
 fissipetalum, *Schlechter, l. c.* 764.—N. Guin.  
 flagellare, *Schlechter, l. c.* 844.—N. Guin.  
 flavisepalum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 131 (1912).—Formosa.  
 flavum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 853 (1913).—N. Guin.  
 Fletcherianum, *Rolfe in Orch. Rev.* 1914, xxii. 164.—N. Guin.  
 flexuosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 825 (1913).—N. Guin.  
 floribundum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi.* 133 (1912).—N. Guin.  
 foetidum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 748 (1913).—N. Guin.  
 folliculiferum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 69 (1914).—N. Guin.  
 Forbesii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 783 (1913).—N. Guin.  
 Fordii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 24 (1912): Cirrhopetalum Fordii.  
 formosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 712 (1912).—N. Guin.  
 foveatum, *Schlechter, l. c.* 859 (1913).—N. Guin.  
 fractiflexoides, *Schlechter, l. c.* 861 (1913).—N. Guin.  
 fractiflexum, *Kränzlin in Engl. Jahrb. xlviii.* 392 (1912).—Cameroons.  
 Frappieri, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 417 (1915): B. compressum, *Frapp.*  
 fritillariiflorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 76 (1912).—N. Guin.  
 frustans, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 8 (1911).—N. Guin.  
 furciferum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 69 (1914).—N. Guin.  
 fuscum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 810 (1913).—N. Guin.  
 fusciflorum, *Schlechter, l. c.* 843.—N. Guin.  
 Gamblei, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 24 (1912): Cirrhopetalum Gamblei.  
 gamosepalum, *J. J. Smith, l. c.*: Cirrhopetalum gamosepalum.

**BULBOPHYLLUM:—**

- garupinum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 752 (1913).—N. Guin.  
 gautierense, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi.* 133 (1912).—N. Guin.  
 geminum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 857 (1913).—N. Guin.  
 geniculiferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi.* 276 (1912).—N. Guin.  
 genybrachium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 862 (1913).—N. Guin.  
 Gibbsiae, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 149 (1914).—Borneo.  
 gimagaanense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 130.—Ins. Philipp. (Negros).  
 giriwoense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 71 (1914).—N. Guin.  
 glabrilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xii.* 404 (1913).—N. Guin.  
 glabrum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 822 (1913).—N. Guin.  
 glanduliferum, *Schlechter, l. c.* 784.—N. Guin.  
 glaucum, *Schlechter, l. c.* 866.—N. Guin.  
 gobiense, *Schlechter, l. c.* 717 (1912).—N. Guin.  
 goliathense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 18 (1911).—N. Guin.  
 gorumense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 863 (1913).—N. Guin.  
 Govidjoae, *Schlechter, l. c.* 734.—N. Guin.  
 gracillimum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 132 (1912).—Formosa.  
 grandifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 748 (1913).—N. Guin.  
 graveolens, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 24 (1912): Cirrhopetalum graveolens.  
 guamense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 13.—Ins. Marian.  
 guttatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 745 (1913).—N. Guin.  
 habropus, *Schlechter, l. c.* 873.—N. Guin.  
 hamadryas, *Schlechter, l. c.* 755.—N. Guin.  
 hamatifolium, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 26 (1914).—Borneo.  
 harposepalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 780 (1913).—N. Guin.  
 hastiferum, *Schlechter in Fedde, Repert. x.* 184 (1911).—Celebes.  
 hedyothyrsus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 887 (1913).—N. Guin.  
 Helenae, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 24 (1912): Phyllorchis Helenae.  
 helix, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 847 (1913).—N. Guin.  
 Henryi, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): Cirrhopetalum Henryi.  
 heteroblepharon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 807 (1913).—N. Guin.  
 heterorhopalon, *Schlechter, l. c.* 882.—N. Guin.  
 heterosepalum, *Schlechter, l. c.* 773.—N. Guin.  
 Hewittii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 49 (1910).—Borneo.  
 hexurum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 824 (1913).—N. Guin.  
 hians, *Schlechter, l. c.* 773.—N. Guin.  
 hirsutissimum, *Kränzlin in Engl. Jahrb. xlviii.* 392 (1912).—Cameroons.  
 hirsutissimum, *Kränzlin, l. c.* li. 384 (1914), an praec.? —Cameroons.  
 hollandianum, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xii.* 403 (1913).—N. Guin.  
 holochilum, *J. J. Smith, l. c.* xi. 139 (1912).—N. Guin.  
 Hookeri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): Cirrhopetalum Hookeri.  
 hortense, *J. J. Smith, l. c.* ix. 79 (1913).—Java?  
 humile, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 730 (1913).—N. Guin.  
 hydrophilum, *Schlechter, l. c.* 843.—N. Guin.  
 hystricinum, *Schlechter, l. c.* 840.—N. Guin.  
 iboense, *Schlechter, l. c.* 766.—N. Guin.  
 icteranum, *Schlechter, l. c.* 835.—N. Guin.  
 igneum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 82 (1913).—Java.  
 imbricans, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi.* 278 (1912).—N. Guin.  
 imitans, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 734 (1913).—N. Guin.  
 immobile, *Schlechter, l. c.* 724.—N. Guin.

**BULBOPHYLLUM:—**

- implexum, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 212 (1912).—Madag.  
 Inabai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 47 (1914).—Formosa.  
 inauditum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 815 (1913).—N. Guin.  
 incumbens, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 inopinatum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 346 (1915).—Hab.?  
 insulare, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum elegans*.  
 inversum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 806 (1913).—N. Guin.  
 jadunae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 720 (1912).—N. Guin.  
 japonicum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum japonicum*.  
 Jumellanum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 178.—Madag.  
 kaniense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 867 (1913).—N. Guin.  
 kauloense, *Schlechter, l. c.* 854.—N. Guin.  
 keelense, *Schlechter, l. c.* 722.—N. Guin.  
 Kempterianum, *Schlechter, l. c.* 736.—N. Guin.  
 kenejianum, *Schlechter, l. c.* 801.—N. Guin.  
 kewense, *Schlechter, Orchideen*, 328 (1914): *Megacelinium minutum*.  
 kinabaluense, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 148 (1914).—Borneo.  
 kirroanthum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 50 (1911).—Sumatra.  
 klabatense, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 93 (1911).—Celebes.  
 Koordersii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum Koordersii*.  
 kusukusense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 48 (1914).—Formosa.  
 lamelluliferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 400 (1913).—N. Guin.  
 lamprobulbon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 863 (1913).—N. Guin.  
 lancipetalum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 23 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Layardii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum Layardii*.  
 lemnifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 793 (1913).—N. Guin.  
 leontoglossum, *Schlechter, l. c.* 722.—N. Guin.  
 lepantense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 131.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lepanthiflorum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 876 (1913).—N. Guin.  
 leptoleucum, *Schlechter, l. c.* 860.—N. Guin.  
 Le-Ratii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum Le-Ratii*.  
 leucopogon, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 391 (1912).—Cameroons.  
 leucorhodum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 724 (1913).—N. Guin.  
 leucothyrsus, *Schlechter, l. c.* 865.—N. Guin.  
 leve, *Schlechter, l. c.* 836.—N. Guin.  
 lichenoides, *Schlechter, l. c.* 808.—N. Guin.  
 Lindleyi, *Schlechter, Orchideen*, 327 (1914).—Afr. trop. occ.  
 lineariflorum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 9 (1911).—N. Guin.  
 linearilabium, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 140 (1912).—N. Guin.  
 lineatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum lineatum*.  
 lineolatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 768 (1913).—N. Guin.  
 lokonense, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 94 (1911).—Celebes.  
 lonchophyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 790 (1913).—N. Guin.  
 longerepens, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 95 (1911).—Celebes.  
 longicaudatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 67 (1914): *B. Blumei*, var. *longicaudatum*, *J. J. Smith*.  
 longilabre, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 714 (1912).—N. Guin.  
 longirostre, *Schlechter, l. c.* 778 (1913).—N. Guin.  
 longissimum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum longissimum*.

**BULBOPHYLLUM:—**

- loxophyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 817 (1913).—N. Guin.  
 luteobraceatum, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 204 (1912).—Madag.  
 luzonense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 141.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 maboroense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 809 (1913).—N. Guin.  
 MacGregorii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 137.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 MacGregorii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 252 (1911).—N. Guin.  
 macrorhopalon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 882 (1913).—N. Guin.  
 maculatum, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 215 (1912).—Madag.  
 madagascariense, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 418 (1915): *B. maculatum*, *Jumelle & Perrier*.  
 majenense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 842 (1913).—N. Guin.  
 malayanum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 25 (1912): *Cirrhopetalum longescapum*.  
 mamberanum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 15 (1915).—N. Guin.  
 marginatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 837 (1913).—N. Guin.  
 marivelense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 132.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 masarangicum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 96 (1911).—Celebes.  
 Mastersianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 26 (1912): *Cirrhopetalum Mastersianum*.  
 Mearnsii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 430 (1914): *B. carinatum*, *Ames*.  
 melanoglossum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 49 (1914).—Formosa.  
 melinoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 721 (1913).—N. Guin.  
 melliferum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 42 (1912).—Sumatra.  
 Micholitzii, *J. J. Smith, l. c.* 26: *Cirrhopetalum Micholitzii*.  
 microblepharon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 803 (1913).—N. Guin.  
 microdendron, *Schlechter, l. c.* 821 (1913).—N. Guin.  
 microrhombos, *Schlechter, l. c.* 719 (1912).—N. Guin.  
 microsphearum, *Schlechter, l. c.* 791 (1913).—N. Guin.  
 microtatanthum, *Schlechter, l. c.* 870 (1913).—N. Guin.  
 microtes, *Schlechter, l. c.* 836 (1913).—N. Guin.  
 mimiense, *Schlechter, l. c.* 787 (1913).—N. Guin.  
 minahassae, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 92 (1911).—Celebes.  
 minutipetalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 761 (1913).—N. Guin.  
 mischobulbon, *Schlechter, l. c.* 864.—N. Guin.  
 monanthum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 26 (1912): *Phyllorchis monantha*.  
 monosema, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 727 (1913).—N. Guin.  
 montanum, *Schlechter, l. c.* 801.—N. Guin.  
 multivagatum, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 211 (1912).—Madag.  
 mundulum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 26 (1912): *Cirrhopetalum mundulum*.  
 muricatum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 9 (1911).—N. Guin.  
 muriceum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 776 (1913).—N. Guin.  
 muscicola, *Schlechter, l. c.* 870.—N. Guin.  
 muscicola, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 179.—Madag.  
 musciferum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 176 (1915).—Penins. Mal.  
 myrianthum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 178 (1911).—Celebes.  
 myrtillus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 821 (1913).—N. Guin.  
 mysorensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 26 (1912): *Cirrhopetalum mysorensis*.  
 mystrochilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 721 (1913).—N. Guin.  
 napelloides, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlii. No. 10, 67 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 nastica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 777 (1913).—N. Guin.  
 navicula, *Schlechter, l. c.* 819.—N. Guin.

**BULBOPHYLLUM:—**

- nebularium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 849 (1913).—N. Guin.  
 nematorhizis, *Schlechter, l. c.* 792.—N. Guin.  
 nemorosum, *Schlechter, l. c.* 884.—N. Guin.  
 nigrescens, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 nigrilabium, *Schlechter, l. c.* 800.—N. Guin.  
 nigritanium, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 99 (1913).—S. Nigeria.  
 nitens, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 209 (1912).—Madag.  
 nitidum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 711 (1912).—N. Guin.  
 niveo-sulphureum, *Schlechter, l. c.* 860 (1913).—N. Guin.  
 niveum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 66 (1912): *B. odoratum*, var. *niveum*, *J. J. Smith*.  
 nodosum, *J. J. Smith, l. c.* viii. 26 (1912): *Cirrhopetalum nodosum*.  
 nubigena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 884 (1913).—N. Guin.  
 nummularioides, *Schlechter, l. c.* 824.—N. Guin.  
 nyassanum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 571 (1915).—Afr. trop. or.  
 obanense, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 101 (1913).—S. Nigeria.  
 oblanceolatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 817, 1049 (1913).—N. Guin.  
 obliquum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 182 (1911).—Celebes.  
 obovatifolium, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 76 (1912).—N. Guin.  
 ochrochlamys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 856 (1913).—N. Guin.  
 octarrhenipetalum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 400 (1913).—N. Guin.  
 odontoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 746 (1913).—N. Guin.  
 odontopetalum, *Schlechter, l. c.* 786.—N. Guin.  
 oliganthum, *Schlechter, l. c.* 858.—N. Guin.  
 oligoblepharon, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 182 (1911).—Celebes.  
 oligochaete, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 819 (1913).—N. Guin.  
 olorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 277 (1912).—N. Guin.  
 omerandrum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 50 (1914).—Formosa.  
 oobulbum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 747 (1913).—N. Guin.  
 orbiculare, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 75 (1912).—N. Guin.  
 oreocharis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 791 (1913).—N. Guin.  
 oreodoxa, *Schlechter, l. c.* 869.—N. Guin.  
 oreogenum, *Schlechter, l. c.* 837.—N. Guin.  
 ornatissimum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 26 (1912): *Cirrhopetalum ornatissimum*.  
 ornatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 746 (1913).—N. Guin.  
 ornithoglossum, *Schlechter, l. c.* 778.—N. Guin.  
 orohense, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 11 (1915).—N. Guin.  
 Othonis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 26 (1912): *Phyllorchis Othonis*.  
 pachyneuron, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 93 (1911).—Celebes.  
 pachyphyllum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 84 (1913).—Java.  
 palilabre, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 67 (1914).—N. Guin.  
 pallescens, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 385 (1914).—Cameroons.  
 pallidiflavum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 735 (1913).—N. Guin.  
 pan, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 176 (1915).—Penins. Mal.  
 papuliferum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 49 (1911).—Sumatra.  
 papuliglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 846 (1913).—N. Guin.  
 papulilabium, *Schlechter, l. c.* 861.—N. Guin.  
 papulipetalum, *Schlechter, l. c.* 771.—N. Guin.  
 parvilabium, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 52 (1911).—Sumatra.  
 parvulum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum parvulum*.



**BULBOPHYLLUM:—**

- pauciflorum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 132.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 paucisetum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 13 (1915).—N. Guin.  
 paullum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 38 (1912).—Penins. Mal.  
 paululum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 787 (1913).—N. Guin.  
 Pelma, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 66 (1912): *Pelma abscondita*.  
 peltopus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 761 (1913).—N. Guin.  
 pemaie, *Schlechter, l. c.* 725.—N. Guin.  
 pensile, *Schlechter, l. c.* 866.—N. Guin.  
 peramoenum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 431 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 perlongum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 737 (1913).—N. Guin.  
 perparvulum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 419 (1915), in adnot.: *B. perpusillum*, *Ridley*.  
 perpendiculare, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 179 (1911).—Celebes.  
 Perrieri, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 180.—Madag.  
 pertenuis, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 385 (1914).—Cameroons.  
 phaeanthum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 47 (1911).—Sumatra.  
 phaeoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 766 (1913).—N. Guin.  
 phaeoneuron, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 48 (1911).—Sumatra.  
 pholidotoides, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 383 (1914).—Cameroons.  
 pictum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 758 (1913).—N. Guin.  
 pileolatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum pileolatum*.  
 pisibulbum, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 68 (1914).—N. Guin.  
 plagiopetalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 829 (1913).—N. Guin.  
 planilabre, *Schlechter, l. c.* 760.—N. Guin.  
 pleiopterum, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 114.—Madag.  
 plumula, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 796 (1913).—N. Guin.  
 polyphyllum, *Schlechter, l. c.* 841.—N. Guin.  
 polystichum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 65 (1909).—Penins. Mal.  
 polystictum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 838 (1913).—N. Guin.  
 posticum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 19 (1911).—N. Guin.  
 potamophila, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 780 (1913).—N. Guin.  
 prianganense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 76 (1913).—Java.  
 pristic, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 399 (1913).—N. Guin.  
 procerum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 845 (1913).—N. Guin.  
 profusum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 137.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Proudlockii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum Proudlockii*.  
 proximum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 858 (1913).—N. Guin.  
 pseudoserulatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 279 (1912); *et in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 91 (1913).—N. Guin.  
 psilorphopalon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 881 (1913).—N. Guin.  
 ptilotes, *Schlechter, l. c.* 797.—N. Guin.  
 pubiflorum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 184 (1911).—Celebes.  
 pugioniforme, *J. J. Smith in Bull. Dep. Agric. Indes Néerl.* xlv. 21 (1911).—Borneo.  
 pulchrum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum pulchrum*.  
 pulchrum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 710 (1912).—N. Guin.  
 pulvinatum, *Schlechter, l. c.* 838 (1913).—N. Guin.  
 punamense, *Schlechter, l. c.* 797 (1913).—N. Guin.  
 pungens, *Schlechter, l. c.* 852 (1913).—N. Guin.  
 purpureorhachis, *Schlechter, Orchiden*, 328 (1914): *Megaclinium purpureorhachis*.

**BULBOPHYLLUM:—**

- putidum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum putidum*.  
 quadrangulare, *J. J. Smith, l. c.* ii. 16 (1911).—N. Guin.  
 quadrians, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 13 (1915).—N. Guin.  
 quadratum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 859 (1913).—N. Guin.  
 quadricaudatum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 10 (1911).—N. Guin.  
 quadrichaete, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 789 (1913).—N. Guin.  
 quinquelobum, *Schlechter, l. c.* 805.—N. Guin.  
 racemosum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 317 (1911).—Formosa.  
 Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 25.—Ins. Philipp.  
 rarum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 807 (1913).—N. Guin.  
 rectilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 277 (1912).—N. Guin.  
 Reichenbachii, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 417 (1915), in adnot.: *Phyllorchis Reichenbachii*.  
 Reilloi, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 431 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 remotum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* x. 488 (1912); *et in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 87.—N. Guin.  
 renipetalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 818 (1913).—N. Guin.  
 rhodoglossum, *Schlechter, l. c.* 848.—N. Guin.  
 rhodoleucum, *Schlechter, l. c.* 762.—N. Guin.  
 rhodoneuron, *Schlechter, l. c.* 831.—N. Guin.  
 rhodostictum, *Schlechter, l. c.* 771.—N. Guin.  
 rhomboglossum, *Schlechter, l. c.* 767.—N. Guin.  
 rhopaloblepharon, *Schlechter, l. c.* 811.—N. Guin.  
 rhopalochilum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 384 (1914).—Congo Belg.  
 rhopalophorum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 828 (1913).—N. Guin.  
 rhynchoglossum, *Schlechter, l. c.* 716 (1912).—N. Guin.  
 rivulare, *Schlechter, l. c.* 784 (1913).—N. Guin.  
 roseopunctatum, *Schlechter, l. c.* 770 (1913).—N. Guin.  
 Rothschildianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum Rothschildianum*.  
 rubrum, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 215 (1912).—Madag.  
 ruficaudatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 50 (1910).—Borneo.  
 rupestre, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 12 (1915).—N. Guin.  
 rupicola, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 194 (1911), sphaalm. rapicolum.—Penins. Mal.  
 sambiranense, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 214 (1912).—Madag.  
 samoanum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 107 (1911).—Samoa.  
 sarcodanthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 751 (1913).—N. Guin.  
 sarcophyllum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 27 (1912): *Cirrhopetalum sarcophyllum*.  
 sauguetiense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 769 (1913).—N. Guin.  
 savaiese, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 106 (1911).—Samoa.  
 sawiense, *J. J. Smith, l. c.* xi. 279 (1912).—N. Guin.  
 Scheffleri, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 417 (1915) in adnot.: *Phyllorchis Scheffleri*.  
 scopula, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 805 (1913).—N. Guin.  
 scrobiculilabre, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 70 (1914).—N. Guin.  
 scyphochilus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 708 (1912).—N. Guin.  
 selangorensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 47 (1914).—Penins. Mal.  
 semiteres, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 850 (1913).—N. Guin.  
 septemtrionale, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 122 (1913): *B. digoeiense*, var. *septemtrionale*, *J. J. Smith*.  
 serpens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 804 (1913).—N. Guin.

**BULBOPHYLLUM:—**

- serra, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 759 (1913).—N. Guin.  
 setiferum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (1912): *Cirrhopetalum setiferum*.  
 setipes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 869 (1913).—N. Guin.  
 sikkimense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (1912): *Cirrhopetalum sikkimense*.  
 simile, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 858 (1913).—N. Guin.  
 singulare, *Schlechter, l. c.* 740.—N. Guin.  
 Skeatianum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 177 (1915).—Penins. Mal.  
 slamatense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xii. 10 (1913), nomen.—Java.  
 Smithianum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 51 (1911).—Sumatra.  
 sopoetanense, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 181 (1911).—Celebes.  
 sparsifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 853 (1913).—N. Guin.  
 speciosum, *Schlechter, l. c.* 712 (1912).—N. Guin.  
 sphaeracron, *Schlechter, l. c.* 827 (1913).—N. Guin.  
 stabile, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 16 (1911); *et in Lorente, Nova Guinea*, viii. 585.—N. Guin.  
 stellatum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 141.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 stenochilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 823 (1913).—N. Guin.  
 stenophyllum, *Schlechter, l. c.* 719 (1912).—N. Guin.  
 stictanthum, *Schlechter, l. c.* 726 (1913).—N. Guin.  
 stictosepalum, *Schlechter, l. c.* 750 (1913).—N. Guin.  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 571 (1915).—Afr. trop. or.  
 strangulatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (1912): *Cirrhopetalum strangulatum*.  
 streptosepalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 779 (1913).—N. Guin.  
 subapetalum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 13 (1915).—N. Guin.  
 subcubicum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* x. 487 (1912); *et in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 86.—N. Guin.  
 subtrilobatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 827 (1913).—N. Guin.  
 subuliferum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 91 (1911).—Celebes.  
 subulifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 850 (1913).—N. Guin.  
 superpositum, *Schlechter, l. c.* 849.—N. Guin.  
 Talbotii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 100 (1913).—S. Nigeria.  
 tenasserimense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (1912): *Cirrhopetalum compactum*.  
 tentaculatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 782 (1913).—N. Guin.  
 tentaculiferum, *Schlechter, l. c.* 799, 1042.—N. Guin.  
 tenue, *Schlechter, l. c.* 851.—N. Guin.  
 tenuipes, *Schlechter, l. c.* 757.—N. Guin.  
 teretilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 399 (1913).—N. Guin.  
 Thaïorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (1912): *Cirrhopetalum papillosum*.  
 theioglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 854 (1913).—N. Guin.  
 Thomsonii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (1912): *Cirrhopetalum Thomsonii*.  
 thrixpermoides, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 132 (1912).—N. Guin.  
 tibeticum, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 21 (1913).—Tibet.  
 tineia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 66 (1909).—Penins. Mal.  
 tolloniferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 139 (1912).—N. Guin.  
 Toppingii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 432 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 toranum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 137 (1912).—N. Guin.  
 torricellense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 728 (1913).—N. Guin.  
 tortum, *Schlechter, l. c.* 744.—N. Guin.  
 trachybracteum, *Schlechter, l. c.* 826.—N. Guin.  
 trachypus, *Schlechter, l. c.* 878.—N. Guin.  
 triandrum, *Schlechter, l. c.* 810.—N. Guin.  
 triaristella, *Schlechter, l. c.* 786.—N. Guin.



**BULBOPHYLLUM:**

- tricanaliferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 398 (1913).—N. Guin.  
 trichaete, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 852 (1913).—N. Guin.  
 trichambon, *Schlechter, l. c.* 782.—N. Guin.  
 trichoglossis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 66 (1909).—Penins. Mal.  
 trichopus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 733 (1913).—N. Guin.  
 triclavigerum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 402 (1913).—N. Guin.  
 tridentatum, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 8 (1901).—Siam.  
 trigonobulbum, *Schlechter & J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 28 (1914).—Celebes.  
 Trimeni, *J. J. Smith, l. c.* viii. 28 (1912): Cirrhopetalum Trimeni.  
 tripetaloides, *Schlechter, Orchideen*, 329 (1914): Dendrobium tripetaloides.  
 trirhopalon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 883 (1913).—N. Guin.  
 trisetum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 142.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 truncatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 93 (1913).—Java.  
 truncicola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 743 (1913).—N. Guin.  
 tumoriferum, *Schlechter, l. c.* 830.—N. Guin.  
 tylophorum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 180 (1911).—Celebes.  
 uduense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 735 (1913).—N. Guin.  
 umbraticola, *Schlechter, l. c.* 774.—N. Guin.  
 undatilabre, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 276 (1912).—N. Guin.  
 unguilabium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 812 (1913).—N. Guin.  
 unicaudatum, *Schlechter, l. c.* 816.—N. Guin.  
 unigibbum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 404 (1913).—N. Guin.  
 uraiense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 50 (1914).—Formosa.  
 urosepalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 781 (1913).—N. Guin.  
 vaccinioides, *Schlechter, l. c.* 820.—N. Guin.  
 Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 133.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 verrucibracteum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 405 (1913).—N. Guin.  
 verruciferum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 750 (1913).—N. Guin.  
 verrucirhachis, *Schlechter, l. c.* 873.—N. Guin.  
 verruculatum, *Schlechter, l. c.* 811.—N. Guin.  
 viridiflorum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 133 (15 Oct. 1912).—Formosa.  
 viridiflorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 28 (Oct. 1912): Cirrhopetalum viridiflorum.  
 Volkensii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 11 (1914).—Ins. Carolin.; Ins. Palau.  
 vulcanicum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 383 (1914).—Congo Belg.  
 warianum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 726 (1913).—N. Guin.  
 Weberi, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 142.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Wendlandianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 29 (1912): Cirrhopetalum Wendlandianum.  
 Wenzelii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 432 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Wernerii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 742 (1913).—N. Guin.  
 Whiteanum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 29 (1912): Cirrhopetalum Whiteanum.  
 xanthanthum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 51 (1911).—Sumatra.  
 xanthoacron, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 10 (1911).—N. Guin.  
 xanthochlamys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 864 (1913).—N. Guin.  
 xanthophaeum, *Schlechter, l. c.* 729.—N. Guin.  
 xanthotes, *Schlechter, l. c.* 799.—N. Guin.  
 yoksunense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 29 (1912): Cirrhopetalum brevipes.  
 zambalense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 134.—Ins. Philipp. (Luzon).

VOL. VI

**BULBOPHYLLUM:**

- zamboangense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 433 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 zebrinum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 17 (1911).—N. Guin.  
 Zenkerianum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 391 (1912).—Cameroons.

**BULBOSTYLIS**, Kunth (Cyperac.).

- alpestris, *Urb. Symb. Antill.* vii. 168 (1912).—Santo Domingo.  
 tenerima, *Palla in Act. Hort. Tiflis.* xii. i. App. 1, 8 (1912): Isolepis tenerima.  
 Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 169 (1912).—Santo Domingo.  
 Woronowii, *Palla in Monit. Jard. Bot. Tiflis.* xxi. 20 (1912).—Caucas.

**BULLEYIA**, Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin. v. 108 (1912). **ORCHIDACEAE.**yunnanensis, *Schlechter, l. c.*—China (Yunnan).**BUMELIA**, Swartz (Sapotac.).

- amazonica, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin.* vi. 170 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 clarendonensis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 470 (1915).—Jamaica.  
 eriocarpa, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 334 (1912).—Mexico.  
 excisa, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 471 (1915).—Jamaica.  
 heterophylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 326 (1912).—Santo Domingo.

**BUNGEEA**, C. A. Mey. (Scrophulariac.).

- Szovitsii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 45.—Armen.

**BUNIUM**, Linn. (Umbellif.).

- alaicum, *B. Fedtsch. Rasit. Turkest.* 612 (1915): Carum alaicum.  
 Korshinskyi, *B. Fedtsch. l. c.*: Carum Korshinskyi.  
 persicum, *B. Fedtsch. l. c.*: Carum persicum.  
 platycarpum, *B. Fedtsch. l. c.*: Carum platycarpum.  
 rhodocephalum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 90 (1913).—Kurdistan.

**BUPELURUM**, Linn. (Umbellif.).

- de-Buenii, *Caballero in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* viii. 273 (1915).—Marocc.  
 euphorbioides, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 313.—Corea.  
 leptocladum, *Koso-Poljansky in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 12, 108.—Transcaucas.  
 Muschleri, *H. Wolff in Fedde, Repert.* ix. 565 (1911).—Aegypt.  
 nipponicum, *Koso-Poljansky in Journ. Russe Bot.* 1913, i.—Japan.  
 Wightii, *Koso-Poljansky, l. c.* 6.—Zeylan.

**BURCHARDIA**, R. Br. (Liliac.).

- monantha, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 260 (1912).—W. Austral.

**BURLINGTONIA**, Lindl. (Orchidac.).

- negrensis, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 128 (1891).—Bras. (Amaz.).

**BURMANNIA**, Linn. (Burmanniac.).

- bifaria, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xii. 10 (1913), nomen; *et in Ic. Bogor.* t. 379 (1914), descr.—Java.  
 chionantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 107 (1912).—N. Guin.  
 cryptopetala, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 3.—Japan.  
 Gjellerupii, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* x. 487 (1912).—N. Guin.  
 inhambanensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 82 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 Itoana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 1.—Japan.  
 leucantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 107 (1912).—N. Guin.  
 liberica, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 505 (1912).—Liberia.  
 liukuensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 211 (1915).—Ins. Liukiu.  
 pulcherrima, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 294 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**BURMANNIA:**

- Takeoi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 212 (1915).—Formosa.  
 Wercklei, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 35 (1913).—Costa Rica.

**BURRAGEA**, Donn. Smith & Rose in Contrib. U. S.

- Nat. Herb. xvi. 297 (1913). **ONAGRACEAE.**  
 frutescens, *Donn. Smith & Rose, l. c.* 298: Gongylocarpus frutescens.  
 fruticulosa, *Donn. Smith in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 298 (1913).—Gaura fruticulosa.

**BURSERA**, Jacq. (Burserac.).

- bonairensis, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 48 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Aruba; Bonaire).

**BUSHIOLA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 95. **CHENOPODIACEAE.**

- [KOCHIA, Roth.]  
 Scoparia, *Nieuwland, l. c.*: Chenopodium Scoparia.

**BUSSEA**, Harms (Legumin.).

- occidentalis, *Hutchinson in Chipp. Gold Coast Trees*, 17 (1913), nomen.—Gold Coast.

**BUTYROSPERMUM**, Kotschy (Sapotac.).

- mangifolium, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* ii. 35 (1907): B. Parkii, var. mangifolium, *Pierre.*  
 Poissoni, *A. Chevalier, l. c.* 43: B. Parkii, var. Poissoni, *A. Chevalier.*

**BUXUS**, Linn. (Buxac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).

- Bodimieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 549 (1913).—China (Kweichau).  
 Henryi, *Mayr; Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 423, descr. ampl.—China (Hupeh).  
 lancifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 273 (1912).—Mexico.  
 Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 311.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 megistophylla, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 160 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Myrica, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 549 (1913).—China (Kweichau).  
 nyasica, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 55; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 609.—Nyasaland.  
 pachyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 310.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pedicellata, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 54: Buxanthus pedicellatus.  
 rivularis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 309.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rupicola, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 166 (1911).—Penins. Mal.

**BYRONIA**, Endl. (Aquifoliac.; Illicin., Gen. Pl.).

- Helleri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 155 (1911).—Ins. Sandvic.

**BYRSOCARPUS**, Schumach. & Thonn. (Connarac.).

- astragalifolius, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 71 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

## C

- CAAPEBA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Cissampelos*, Linn. (Menispermac.).

**CABRALEA**, A. Juss. (Meliac.).

- Rojasii, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 113.—Parag.

**CACABUS**, Bernh. (Solanac.).

- hondurensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 60.—Honduras.  
 Hookeri, *Stewart in Proc. Calif. Acad.* Sér. IV. i. 137 (1911): Thinogeton Hookeri.

**CACALIA**, Linn. (Compos.).

- adscendens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 48 (1912), nomen.—Quid?  
 ameristophylla, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 13.—Ins. Bonin.  
 calva, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 193 (1911).—Mexico.  
 chokaensis, *Kudo in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 227.—Japan.

G

**CACALIA** :—

- crepidifolia, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 12.  
—Ins. Bonin.  
fruticosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 48 (1912), nomen.—Quid?  
lyrata, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?  
Makinoi, *Makino in Miyoshi & Makino, Pocket-Atlas Alpine Pl. Jap.* ii. 88 (1907): *Senecio Makinoi*.  
Matsumuraeana, *Kudo in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 226.—Japon.  
nantaica, *Komatsu in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 119, t. 60 (1912).—Japon.  
pseudo-taimingasa, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 8.—Corea.  
Taimingasa, *Nakai, l. c.* 1911, xxv. 57: *Senecio Synelisis*.  
Thunbergii, *Nakai, l. c.*: *Arnica palmata, Thunb.*  
xanthotricha, *Grüning in Fedde, Repert.* xii. 312 (1913).  
—China (Chihli).

**CACAO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii.  
430: *Theobroma*, Linn. (Sterculiac.).

**CACTUS**, Linn. (Cactac.).

Harlowii, *Britton & Rose in Torreya*, 1912, xii. 16.—Cuba.

**CADABA**, Forsk. (Capparidac.).

- adenotricha, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 227 (1915).—Afr. trop. or.  
apiculata, *Gilg & Benedict, l. c.* 226.—Afr. Brit. Or.  
carneo-viridis, *Gilg & Benedict, l. c.* 228.—Afr. Brit. Or.  
dasyantha, *Gilg & Benedict, l. c.* 229.—Afr. trop. or.  
fruticosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914): *Cleome fruticosa*.  
glaberrima, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 230 (1915).—Nyasaland.  
mombassana, *Gilg & Benedict, l. c.* 226.—Afr. Brit. Or.  
nakakope, *Gilg & Benedict, l. c.* 229.—Afr. trop. or.  
stenopoda, *Gilg & Benedict, l. c.* 231.—Afr. trop. or.

**CADALVENA**, Fenzl Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

Dalzielii, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1912, 195.—N. Nigeria.

**CADETIA**, Gaudich. (Orchidac.).

- adenantha, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 46 (1912).—Ins. Solomon.  
albiflora, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 424 (1912): *Dendrobium albiflorum*.  
aprina, *Schlechter, l. c.*: *Dendrobium aprinum*.  
bigibba, *Schlechter, l. c.* 432.—N. Guin.  
ceratostyloides, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium ceratostyloides*.  
chamaephytum, *Schlechter, l. c.* 428: *Dendrobium chamaephytum*.  
chionantha, *Schlechter, l. c.* 429: *Dendrobium chionanthum*.  
collina, *Schlechter, l. c.* 432.—N. Guin.  
crassula, *Schlechter, l. c.* 426.—N. Guin.  
crenulata, *Schlechter, l. c.* 430.—N. Guin.  
dischorensis, *Schlechter, l. c.* 429.—N. Guin.  
echinocarpa, *Schlechter, l. c.* 439.—N. Guin.  
finisterrae, *Schlechter, l. c.* 436.—N. Guin.  
funiformis, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium funiforme*.  
goliathensis, *Schlechter, l. c.*: *Dendrobium goliathense*.  
heterochroma, *Schlechter, l. c.* 437.—N. Guin.  
heteroidea, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium heteroideum*.  
hispidula, *Schlechter, l. c.*: *Dendrobium hispidum*.  
imitans, *Schlechter, l. c.* 428.—N. Guin.  
karoensis, *Schlechter, l. c.* 440: *Dendrobium karoense*.  
leucantha, *Schlechter, l. c.* 428, in obs.—N. Guin.  
lucida, *Schlechter, l. c.* 433.—N. Guin.  
macroloba, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium macrolobum*.  
Maideniana, *Schlechter, l. c.*: *Dendrobium Maidenianum*.  
major, *Schlechter, l. c.* 435.—N. Guin.  
obliqua, *Schlechter, l. c.* 431.—N. Guin.  
parvula, *Schlechter, l. c.* 425.—N. Guin.  
potamophila, *Schlechter, l. c.* 438.—N. Guin.  
pseudo-umbellata, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium pseudo-umbellatum*.  
quinquecostata, *Schlechter, l. c.*: *Dendrobium rumphiae*, var. *quinquecostatum*, *J. J. Smith*.  
quinqueloba, *Schlechter, l. c.* 435.—N. Guin.

**CADETIA** :—

- Sayeri, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 424 (1912): *Dendrobium Sayeri*.  
stenocentrum, *Schlechter, l. c.* 431: *Dendrobium stenocentrum*.  
takadui, *Schlechter, l. c.* 434.—N. Guin.  
Taylori, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium Taylori*.  
transversiloba, *Schlechter, l. c.*: *Dendrobium transversilobum*.  
trigonocarpa, *Schlechter, l. c.* 429: *Dendrobium trigonocarpum*.  
triquetra, *Schlechter, l. c.* 424: *Dendrobium triquetrum*.  
wariana, *Schlechter, l. c.* 426.—N. Guin.

**CADIA**, Forsk. (Legumin.).

- arabica, *J. F. Gmel. Syst. Nat.* vii. 667 (1791).—Arab.  
purpurea, *Ait. Hort. Kew.* iii. 492 (1789) [olim errore Forskällo attributa]: *Panciatia purpurea*.

**CAESALPINIA**, Linn. (Legumin.).

- barahonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 509 (1913).—Santo Domingo.  
Buchii, *Urb. l. c.* 510.—Ind. occ. (Haiti).  
ferrominuta, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 59, in syn.: *C. Schlechteri*.  
Gaumeri, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 330 (1912).—Mexico.  
Herzogii, *Harms in Meded. Herb. Leid* No. 27, 38 (1915).—Boliv.  
minutiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1803 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Stuckerti, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 201 (1913).—Argent.  
szechuenensis, *Craib in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 92 (1914).—China (Szechuan).  
Thorelii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 207 (1912).—Cochinch.

**CAJANUS**, DC. (Legumin.).

- Kerstingii, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 196 (1915).—Togo.

**CAJOPHORA**, C. Presl (Loasac.).

- Fiebrigii, *Urb. & Gilg in Engl. Jahrb.* xlv. 470 (1911).—Boliv.  
scarlatina, *Urb. & Gilg, l. c.*—Peruv.

**CAJUPUTI**, Adans. (Myrtac.).

- hypericifolia, *Sheels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull.* 242, 39 (1912): *Metrosideros hypericifolia*.  
pubescens, *Sheels, l. c.* 41: *Melaleuca pubescens*.

**CAKILE**, Adans. (Crucif.).

- arabica, *Velen. in Fedde, Repert.* ix. 114 (1911).—Arab.  
**CAKILE**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Cakile*, Adans. (Crucif.).

**CALABA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Calophyllum*, Linn. (Guttif.).

**CALADENIA**, R. Br. (Orchidac.).

- Bryceana, *R. S. Rogers in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1914, xxxviii. 359.—W. Austral.  
Dorrienii, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 251 (1912).—W. Austral.  
exigua, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 96 (1913).—N. Zel.

**CALADIUM**, Vent. (Arac.).

- bulbosum, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 83 (1911), nomen.—Quid?  
Holtonianum, *N. E. Brown in Bot. Mag.* sub t. 8402 (1911): *Xanthosoma Holtonianum*.  
muricatum, *Willd. ex K. Krause in Engl. Pflanzenwech, Arac. Philodendr.* 103 (1913), in syn.: *Philodendron muricatum*.  
pilosum, *N. E. Brown in Bot. Mag.* sub t. 8402 (1911): *Xanthosoma pilosum*.  
pubescens, *N. E. Brown, l. c.* t. 8402.—Peruv.

**CALAMAGROSTIS**, Adans. (Gramin.).

- amoena, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlix. 183 (1913), nomen.—Boliv.  
capitata, *Hackel ex Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 100 (1911), in syn.: *C. Hackeli*.  
chrysostachya, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 169 (1911): *Deyeuxia chrysostachya*.

**CALAMAGROSTIS** :—

- corsica, *Rouv. Fl. France*, xiv. 88 (1913): *C. varia*, var. *corsica*, *Hackel*.  
Hackeli, *Lillo ex Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 100 (1911).—Argent.  
Heidenreichii, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3381 (1897), hybr.—German.  
Holmii, *Lange in Th. Holm, Novaia-Zemlia's Vegetation*, 20 (1887).—Nova Zembla.  
lacustris, *Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. N. U. S.* Ed. 2, i. 208 (1913): *C. breviseta*, var. *lacustris*, *Kearney*.  
Litwinowi, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 86 (1914).—Kamschatka.  
nitida, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 168 (1911).—Chile.  
Pflanzii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlix. 184 (1913).—Boliv.  
pulvinata, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 104 (1911).—Argent.  
stricta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 66 (1839).—Helvet.  
teberdensis, *Litwinow in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. 83 (1911).—Caucas.  
Trinii, *Almqvist & Lehnberg in Svensk Bot. Tidskr.* 1911, v. 374: *C. Langsdorffii*, *Trin.*
- CALAMINTHA**, Lam. (Labiata.).
- Cadevallii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 237, hybr.—Hispan.  
Conillii, *Sennen, l. c.*, hybr.—Hispan.  
coreana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 246 (1911).—Corea.  
discolor, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 232 (1912).—China (Yunnan).  
Labillardieri, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. ii. 249 (1914), in obs.: *Satureia Labillardieri*.  
laxiflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. I, 228 (1911).—Formosa.  
masukensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 179 (1911): *Leucas masukensis*.  
Sennenii, *Cadeval in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 228. —Hispan.
- CALAMINTHA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Satureia*, Linn. (Labiata.).
- CALAMUS**, Linn. (Palmae).
- acuminatus, *Beccari in Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* xi. App. 16 (1913).—Borneo.  
benkulensis, *Beccari, l. c.* 59.—Sumatra.  
bicolor, *Beccari, l. c.* 126.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
divaricatus, *Beccari, l. c.* 10.—Borneo.  
filispadix, *Beccari in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 230: *C. Hookerianus*, *Beccari, l. c.* iv. 621, non olim.  
Foxworthyi, *Beccari in Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* xi. App. 81 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Gibbsianus, *Beccari, l. c.* 58.—Borneo.  
Hewittianus, *Beccari, l. c.* 45.—Borneo.  
hypertrichosus, *Beccari, l. c.* 17.—Borneo.  
impar, *Beccari, l. c.* 19.—Borneo.  
Jaherianus, *Beccari, l. c.* 46.—Borneo.  
Kerrianus, *Beccari, l. c.* 140.—Siam.  
keyensis, *Beccari, l. c.* 137.—Ins. Kei.  
Koordersianus, *Beccari, l. c.* 65.—Celebes.  
laxiflorus, *Beccari, l. c.* 13.—Penins. Mal.  
megaphyllus, *Beccari, l. c.* 66.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
melanorhynchus, *Beccari, l. c.* 30.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Moszkowskianus, *Beccari, l. c.* 139.—N. Guin.  
multinervis, *Beccari, l. c.* 88.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
oxycarpus, *Beccari, l. c.* 138.—China (Kweichow).  
pacificus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 59 (1915).—Penins. Mal.  
palembanicus, *Beccari in Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* xi. App. 75 (1913).—Sumatra.  
poensis, *Beccari, l. c.* 43.—Borneo.  
pogonacanthus, *Beccari in Engl. Jahrb.* xlviii. 91 (1912).—Borneo.  
pseudo-mollis, *Beccari in Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* xi. App. 23 (1913).—Celebes.  
pseudo-rivalis, *Beccari, l. c.* 25, descr. ampl.—Ins. Andaman.  
pseudo-ulur, *Beccari, l. c.* 133.—Borneo.  
pulaensis, *Beccari, l. c.* 34.—Penins. Mal.  
retrophyllus, *Beccari, l. c.* 123.—Borneo.  
rhytidomus, *Beccari, l. c.* 7.—Borneo.  
samian, *Beccari, l. c.* 92.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
scabrifolius, *Beccari, l. c.* 56.—Borneo.  
Schlechterianus, *Beccari, l. c.* 119.—N. Guin.  
Semoi, *Beccari, l. c.* 129.—Borneo.

**CALAMUS:**—

sphaeruliferus, *Beccari in Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* xi. App. 11 (1913).—Borneo.  
spinulinervis, *Beccari, l. c.* 12.—Borneo.  
tapa, *Beccari, l. c.* 128.—Borneo.  
timorensis, *Beccari, l. c.* 136.—Ins. Timor.  
trachycoleus, *Beccari, l. c.* 108.—Borneo.  
ulur, *Beccari, l. c.* 131.—Sumatra.  
viridissimus, *Beccari, l. c.* 84.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
wari-wariensis, *Beccari, l. c.* 71.—N. Guin.  
Winklerianus, *Beccari in Engl. Jahrb.* xlviii. 91 (1912).—Borneo.

**CALANDRINIA**, H. B. & K. (Portulacac.).

ciliolaris, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—U.S.A. (Calif.).  
Creethae, *Tratman ex Morrison in Journ. Bot.* 1912, l. 165.—W. Austral.  
Feltonii, *Skottsberg in Svensk. Vet. Acad. Handl.* l. No. 3, 25 (1913).—Ins. Falkland.  
fuegiana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—Fuegia.  
schistorhiza, *Morrison in Journ. Bot.* 1912, l. 164.—W. Austral.  
Skottsbergii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—Patag.

**CALANTHE**, R. Br. (Orchidac.).

albolilacina, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 31 (1913), in obs., hybr.—Java.  
anocentrum, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 98 (1911).—Samoa.  
anthropophora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 167 (1915).—Penins. Mal.  
apostasioides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 377 (1912).—N. Guin.  
arfakana, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 555 (1913).—N. Guin.  
arisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 327 (1911).—Formosa.  
bigibba, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 99 (1911).—Samoa.  
brevicolumna, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 328 (1911).—Formosa.  
breviscapa, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 1 (1911).—N. Guin.  
camptoceras, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 383 (1912).—N. Guin.  
caudatilabella, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 66 (1914).—Formosa.  
caulescens, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 2 (1911).—N. Guin.  
chrysoleuca, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 386 (1912).—N. Guin.  
coreana, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 249 (1914).—Corea.  
crenulata, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 97 (1912).—Borneo.  
cruciata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 389 (1912).—N. Guin.  
davaensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 422 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
ecalliosa, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 26 (1913).—Java.  
elliptica, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 329 (1911).—Formosa.  
Esquirolei, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 108 (1913).—China (Szechuan).  
finisterrae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 382 (1912).—N. Guin.  
forsythiiflora, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 67 (1914).—Formosa.  
geelvinkensis, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 3 (1915).—N. Guin.  
Gibbsiae, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 156 (1914).—Borneo.  
graciliflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 329 (1911).—Formosa.  
graciliscapa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 26 (1911).—Samoa.  
inflata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 390 (1912).—N. Guin.  
kaniensis, *Schlechter, l. c.* 379.—N. Guin.  
Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 330 (1911).—Formosa.  
kinabaluensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 156 (1914).—Borneo.  
lacerata, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 11.—Ins. Philipp. (Luzon).

**CALANTHE:**—

lamellata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* 70 (1914).—Formosa.  
leucoscoptrum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 388 (1912).—N. Guin.  
longifolia, *Schlechter, l. c.* 387.—N. Guin.  
micrantha, *Schlechter, l. c.* 383.—N. Guin.  
monophylla, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 70 (1909).—Penins. Mal.  
neglecta, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 570 (1915).—Afr. trop. or.  
nephroglossa, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 99 (1911).—Samoa.  
okinawensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 331 (1911).—Formosa.  
orthocentrum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 380 (1912).—N. Guin.  
ovata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 69 (1909).—Penins. Mal.  
Pullei, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 55 (1914).—N. Guin.  
Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 12.—Ins. Philipp. (Luzon).  
reflexilabris, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 555 (1913).—N. Guin.  
Sasakii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 71 (1914).—Formosa.  
spathoglottoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 384 (1912).—N. Guin.  
stenophylla, *Schlechter, l. c.* 388.—N. Guin.  
Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 569 (1915).—Afr. trop. or.  
subhamata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 31 (1913), in obs., hybr.—Java.  
truncata, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 130 (1912).—N. Guin.  
truncicola, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 26 (1911).—Sumatra.  
undulata, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 110 (1912).—China (Yunnan).  
varians, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 29 (1913).—Java?  
Versteegii, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 55 (1914).—N. Guin.  
villosa, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 130 (1912).—N. Guin.  
violacea, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 29.—Madag.

**CALCEOLARIA**, Linn. (Scrophulariac.).

ajugoides, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 75 (1913).—Peruv.  
excelsior, *Kränzlin, l. c.* 74.—Peruv.  
Forgetii, *Skan in Bot. Mag.* t. 8436 (1912).—Peruv.  
Herzogiana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 69 (1913).—Boliv.  
lagunae-blancae, *Kränzlin, l. c.* 68.—Argent.  
leiophylla, *Kränzlin, l. c.* 70.—Boliv.  
malacophylla, *Kränzlin, l. c.* 67.—Boliv.  
millefoliata, *Kränzlin, l. c.* 72.—Peruv.  
Pflanzii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 218 (1913).—Boliv.  
ramosissima, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 72 (1913).—Peruv.  
rhacodes, *Kränzlin, l. c.* 71.—Peruv.  
rhizomatosa, *Kränzlin, l. c.* 70.—Peruv.  
santolinoides, *Kränzlin, l. c.* 73.—Argent.  
Skottsbergii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 26.—Patag.

**CALCEOLARIA**, Loeffl. (Violac.).

[IONIDIUM, Vent.]  
linearis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 172 (1911): Ionidium lineare.

**CALCEOLUS**, Adans. (Orchidac.).

candidus, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 117: Cyripedium candidum.  
hirsutus, *Nieuwland, l. c.* 118: Cyripedium hirsutum.  
parviflorus, *Nieuwland, l. c.*: Cyripedium parviflorum.  
reginae, *Nieuwland, l. c.* 117: Cyripedium reginae.

**CALCEOLUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: Cyripedium, Linn. (Orchidac.).

**CALDESIA**, Parl. (Alismac.).

sagittarioides, *Ostenfeld in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 259.—Anam.

**CALEA**, Linn. (Compos.).

asclepiadifolia, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 173 (1915).—Parag.  
Brandegei, *Greenman apud T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 280 (1912).—Mexico.  
brevifolia, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 132 (1912).—Boliv.  
Chodati, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 174 (1915): C. nitida, Chod.  
lanceolata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 132 (1912).—Boliv.  
peruviana, *Benth. ex Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 155, in obs.: Leontophthalmum peruvianum.

**CALIBANUS**, Rose (Liliac.).

Hookerii, *Trelase in Proc. Amer. Phil. Soc.* l. 426 (1911): Dasylium Hookerii.

**CALLIANDRA**, Benth. (Legumin.).

inermis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914): Gleditsia inermis.  
mollis, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 431 (1914).—Costa Rica.  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 180 (1915).—Mexico.

**CALLICARPA**, Linn. (Verbenac.).

affinis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 864 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
apiculata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 356 (1912).—Cuba.  
apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 861 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
attenuifolia, *Elmer, l. c.* viii. 2870 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 456 (1911).—China (Kweichau).  
boninensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 218 (1911).—Ins. Bonin.  
cauliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 338.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 455 (1911).—China (Kweichau).  
crassinervis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 357 (1912).—Cuba.  
dolichophylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 339.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 456 (1911).—China (Kweichau).  
epiphytica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2871 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Esquirolei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 325 (Mai. 1911).—China (Kweichau).  
Esquirolei, *Léveillé, l. c.* 456 (Aug. 1911).—China (Kweichau).  
Feddei, *Léveillé, l. c.* x. 439 (1912).—China (Kweichau).  
flavida, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 863 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Giraldiana, *Hesse in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1912, 366.—China.  
Grisebachii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 356 (1912).—Cuba.  
Kochiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 181.—Japon.  
kotoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 219 (1911).—Formosa.  
lancifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 70.—Ins. Philipp.  
Leveilleana, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 64 (1911): C. Esquirolei, *Léveillé* (Aug. 1911).  
Lyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 439 (1912).—China (Kweichau).  
Martini, *Léveillé, l. c.* ix. 455 (1911).—China (Kweichau).  
megalantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 71.—Ins. Philipp. (Luzon).  
ningpoensis, *Matsuda in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 273.—China (Chekiang).  
oshimensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 221 (1911).—Formosa.  
panduriformis, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 455 (1911).—China (Kweichau).  
parvifolia, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 222 (1911).—Formosa.  
paucinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 134.—Ins. Marian.  
randaiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 222 (1911).—Formosa.  
remotiserrulata, *Hayata, l. c.* 223.—Formosa.  
rivularis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 340.—Ins. Philipp. (Palawan).  
Seguini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 455 (1911).—China (Kweichau).

**CALLICARPA** :—

sordida, *Urb. Symb. Antill.* vii. 355 (1912).—Santo Domingo.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 182 (1913).—Corea.  
 yakusimensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 151.—Japon. (Kiushiu).

**CALLICHILIA**, Stapf (Apocynac.).

orientalis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 139 (1911).—Gazaland.

**CALLICOMA**, Andr. (Cunoniaceae; Saxifragaceae, Gen. Pl.).

integrifolia, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, Sér. II. ix. 135 (1911), nomen.—N. Caled.

**CALLIGONUM**, Linn. (Polygonaceae).

alatum, *Litwinow in Trav. Mus. Bot. Acad., Péters.* 1913, xi. 52.—Ross. As. (Turgai).  
 Androssowi, *Litwinow, l. c.* 56.—Turkestan.  
 Batiola, *Litwinow, l. c.*—Turkestan.  
 Borsczowi, *Litwinow, l. c.* 54.—Ross. As. (Turgai).  
 Dubianskyi, *Litwinow, l. c.* 57.—Turkestan.  
 elatum, *Litwinow, l. c.* 58.—Turkestan.  
 gracile, *Litwinow, l. c.* 55.—Turkestan.  
 humile, *Litwinow, l. c.* 54.—Ross. As. (Turgai).  
 Lipskyi, *Litwinow, l. c.*—Turkestan.  
 membranaceum, *Litwinow, l. c.* 53: *C. flavidum*, var. membranaceum, *Borscz.*  
 molle, *Litwinow, l. c.* 58.—Turkestan.  
 obtusum, *Litwinow, l. c.* 56.—Turkestan.  
 Paletzianum, *Litwinow, l. c.* 57.—Turkestan.  
 patens, *Litwinow, l. c.* 55.—Turkestan.  
 rigidum, *Litwinow, l. c.* 53.—Ross. As. (Turgai).  
 setosum, *Litwinow, l. c.* 57: *C. acanthopterum*, var. setosum, *Litwinow.*  
 triste, *Litwinow, l. c.* 58.—Ross. As. (Turgai).  
 undulatum, *Litwinow, l. c.* 53.—Ross. As. (Turgai).

**CALLISTEMON**, R. Br. (Myrtac.).

acuminatus, *Cheel in Maiden, Illustr. N. S. Wales Pl.* 63 (1911).—Austral.  
 pachyphyllus, *Cheel, l. c.* 61.—Austral.

**CALLISTERIS**, Greene (Polemoniaceae).

violacea, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 324 (1914).—U.S.A. (Colorado).

**CALLITRICHE**, Linn. (Callitricheae; Haloragaceae, Gen. Pl.).

compressa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 276.—Natal.  
 longifolia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438: *Stellaria longifolia*.  
 Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 265 (1912).—Santo Domingo.

**CALLITRIS**, Vent. (Pinaceae; Conif., Gen. Pl.).

neo-caledonica, *Dümmer in Journ. Bot.* 1914, lii. 239.—N. Caled.

**CALLOPSIS**, Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, i. 27 (1895). **ARACEAE.**

Volkensii, *Engl. l. c.*—Afr. trop. or.

**CALOCARPUM**, Pierre (Sapotaceae).

buchananiaefolium, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 9: *Urbanella buchananiaefolia*.  
 procerum, *Dubard, l. c.* 8: *Lucuma procera*.  
 viride, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xviii. 84 (1914).—Am. centr.

**CALOCHORTUS**, Pursh (Liliaceae).

barbatus, *Painter in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 348 (1911): *Fritillaria barbata*.  
 bruneaunis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 372.—U.S.A. (Idaho).  
 cernuus, *Painter in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 347 (1911).—Mexico.  
 cyaneus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 219.—U.S.A. (Idaho).  
 exilis, *Painter in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 346 (1911).—Mexico.  
 grandiflorus, *Painter, l. c.* 347: *Cyclobothra grandiflora*.  
 maculosus, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 471.—U.S.A. (Idaho).  
 umbellatus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 405.—U.S.A. (Idaho).

**CALOGYNE**, R. Br. (Goodeniaceae).

cambodiana, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 22 (1914).—Indo-China.

**CALOPHACA**, Fisch. (Legumin.).

ferganensis, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 514 (1915): *Chesneya ferganensis*.  
 vaginalis, *B. Fedtsch. l. c.*: *Chesneya vaginalis*.

**CALOPHYLLUM**, Linn. (Guttif.).

ferrugineum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 324.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 ferrugineum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 17 (1910).—Penins. Mal.  
 flavo-cortica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2682 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 foetidum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 18 (1910).—Penins. Mal.  
 glabrum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 92 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Ijzermanni, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 39 (1911).—Sumatra.  
 lancifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2683 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 87 (1914), nomen.—Celebes.  
 mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2684 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 oblongum, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 87 (1914), nomen.—Celebes.  
 pulgarens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1786 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 rhizophorum, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 40 (1911).—Sumatra.  
 rotundifolium, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 29 (1914).—Penins. Mal.  
 Treubii, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 87 (1914), nomen.—Celebes.  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 454 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 vitiense, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 17 (1915).—Ins. Viti.  
 Waworoentii, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 87 (1914), nomen.—Celebes.  
 Wigmanni, *Koorders, l. c.*, nomen.—Celebes.  
 Zschokkei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2686 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**CALOPOGONIUM**, Desv. (Legumin.).

flavidum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 376 (1913).—Mexico.  
 lanceolatum, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 182 (1915).—Mexico.  
 phaeophlebium, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 45.—Am. centr.

**CALPIDIA**, Thou. (Nyctaginaceae).

artensis, *Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 282: *Timeroylea artensis*.  
 Brunoniana, *Heimerl, l. c.* 283: *Pisonia Brunoniana*.  
 cauliflora, *Heimerl, l. c.*: *Pisonia cauliflora*.  
 corniculata, *Heimerl, l. c.*: *Pisonia corniculata*.  
 cuspidata, *Heimerl, l. c.*—N. Guin.  
 excelsa, *Heimerl, l. c.* 284: *Pisonia excelsa*.  
 Forsteriana, *Heimerl, l. c.*: *Pisonia Forsteriana*.  
 gigantocarpa, *Heimerl, l. c.*—N. Caled.  
 gracilescens, *Heimerl, l. c.* 285.—Ins. Societ.  
 grandifolia, *Heimerl, l. c.* 286: *Pisonia grandifolia*.  
 Lauterbachii, *Heimerl, l. c.*: *Pisonia Lauterbachii*.  
 longirostris, *Heimerl, l. c.*: *Pisonia longirostris*.  
 Muellieriana, *Heimerl, l. c.* 287: *Pisonia Muellieriana*.  
 Pancheriana, *Heimerl, l. c.*—N. Caled.  
 rostrata, *Heimerl, l. c.* 288: *Pisonia rostrata*.  
 spathiphylla, *Heimerl, l. c.*: *Pisonia spathiphylla*.  
 taitensis, *Heimerl, l. c.*—Ins. Societ.  
 triandra, *Heimerl, l. c.* 289: *Pisonia triandra*.

**CALPOCALYX**, Harms (Legumin.).

brevibracteatus, *Harms in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 155 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Klainei, *Pierre ex Harms, l. c.* 156.—Congo Gall.  
 macrostachys, *Harms, l. c.*—Guinea (Côte d'Ivoire).

**CALTHA**, Linn. (Ranunculaceae).

zetlandica, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5206 (1911): *C. palustris*, var. *zetlandica*, *Beeby*.

**CALVARIA**, Comm. (Sapotaceae).

Boiviniana, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 86: *Sideroxylon Boivinianum*.  
 Bojeriana, *Dubard, l. c.*: *Sideroxylon Bojerianum*.  
 borbonica, *Dubard, l. c.* 85: *Sideroxylon borbonicum*.  
 Boutoniana, *Dubard, l. c.* 86: *Sideroxylon Boutonianum*.

**CALVARIA** :—

diospyroides, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 88: *Sideroxylon diospyroides*.  
 fimbriata, *Dubard, l. c.* 87: *Sideroxylon fimbriatum*.  
 Gerardiana, *Dubard, l. c.*: *Cryptogyne Gerardiana*.  
 inermis, *Dubard, l. c.* 86: *Sideroxylon inermis*.  
 marginata, *Dubard, l. c.* 88: *Sapota marginata*.  
 Mermulana, *Dubard, l. c.*: *Sideroxylon Mermulanum*.  
 Pervillei, *Dubard, l. c.* 87: *Sideroxylon Pervillei*.

**CALYCANTHUS**, Linn. (Calycanthaceae).

australiensis, *Diels in Engl. Jahrb.* xlviii. Beibl. 107, 10 (1912).—Austral. (Queensland).

**CALYCOMELIA**, Kostel. (Oleaceae).

biltmoreana, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 186: *Fraxinus biltmoreana*.  
 pennsylvanica, *Nieuwland, l. c.*: *Fraxinus pennsylvanica*.  
 pistaciaefolia, *Nieuwland, l. c.* 187: *Fraxinus pistaciaefolia*.  
 profunda, *Nieuwland, l. c.* 186: *Fraxinus profunda*.

**CALYCORECTES**, Berg (Myrtaceae).

rubiginosa, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 131 (1911): *Spermolepis rubiginosa*.

**CALYCOSIA**, A. Gray (Rubiaceae).

glabra, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 26 (1915).—Ins. Viti.

**CALYMMANTHERA**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 955 (1913). **ORCHIDACEAE.**

filiformis, *Schlechter, l. c.* 956, in obs.: *Chamaecanthus filiformis*.  
 major, *Schlechter, l. c.* 957.—N. Guin.  
 montana, *Schlechter, l. c.* 956.—N. Guin.  
 paniculata, *Schlechter, l. c.* 955, in obs.: *Chamaecanthus paniculatus*.  
 tenuis, *Schlechter, l. c.* 956.—N. Guin.

**CALYPTROCARPUS**, Less. (Compos.).

blepharolepis, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 214 (1911).—U.S.A. (Alabama).

**CALYPTRANTHES**, Swartz (Myrtaceae).

eriocephala, *Urb. Symb. Antill.* vii. 297 (1912).—Santo Domingo.  
 Maxonii, *Britton & Urb. in Urb. l. c.* 296.—Jamaica.  
 Millspaughii, *Urb. l. c.* 294.—Yucatan.  
 polysticta, *Urb. l. c.* 298.—Cuba.  
 rupicola, *Urb. l. c.* 295.—Cuba.

**CALYPTRELLA**, Naud. (Melastomataceae).

cyclophylla, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 434.—Costa Rica.

**CALYPTROCALYX**, Blume (Palmae).

Moszkowskianus, *Beccari in Engl. Jahrb.* lii. 33 (1914).—N. Guin.  
 Schlechterianus, *Beccari, l. c.*—N. Guin.  
 Schultzeanus, *Beccari, l. c.* 32.—N. Guin.  
 stenophyllus, *Beccari, l. c.*—N. Guin.

**CALYPTROCHILUM**, Kränzlin (Orchidaceae).

imbricatum, *Schlechter, Orchideen*, 602 (1914): *Angraecum imbricatum*.  
 Moloneyi, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 595 (1915), in obs.: *Angraecum Moloneyi*.  
 mombasense, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Angraecum mombasense*.  
 orientale, *Schlechter, l. c.*—Afr. trop. or.  
 Schoellerianum, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Angraecum Schoellerianum*.

**CALYSTEGIA**, R. Br. (Convolvulaceae).

americana, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, i. No. 2, 195 (1907): *Convolvulus americanus*.

**CAMAREA**, St.-Hil. (Malpighiaceae).

Glazioviana, *Niedenau in Verz. Vorles. Akad. Braunschweig*, 1912-13, 51 (1912).—Bras. (Goyaz).

**CAMARIDIUM**, Lindl. (Orchidaceae).

pulchrum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 251 (1911).—Guatem.  
 Tuerckheimii, *Schlechter, l. c.* 296 (1912).—Guatem.

**CAMAROTIS**, Lindl. (Orchidaceae).

macrosepala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 992 (1913): *Sarcophilus macrosepalus*.



**CAMELINA**, Crantz (Crucif.).  
glabrata, *Fritsch, Exkursionsfl.* 247 (1897): *C. sativa*,  
var. *glabrata*, DC.  
longestyla, *Bordzilowski in Act. Hort. Jurjev.* 1912,  
xiii. 20.—Caucas.

**CAMELLIA**, Linn. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
Costei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 148 (1911).—China  
(Kweichau).  
cuspidata, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 228,  
262.—China.  
Tuckiana, *Hort. ex Gard. Chron.* l. c. 208.—Hab.?

**CAMERARIA**, Linn. (Apocynac.).  
microphylla, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912,  
xxxix. 6.—Cuba.  
oblongifolia, *Britton, l. c.*—Cuba.

**CAMPANEA**, Decne. (Gesneriac.).  
affinis, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 434 (1913).—Colomb.  
andina, *Fritsch, l. c.* 431.—Colomb.; Ecuador.  
Hansteinii, *Fritsch, l. c.* 432.—Colomb.; Ecuador.  
quitenensis, *Fritsch, l. c.* 433.—Ecuador.  
urceolata, *Fritsch, l. c.*—Colomb.

**CAMPANOLEA**, Gilg & Schellenberg in *Engl. Jahrb.*  
li. 73 (1913). **OLEACEAE**.  
Mildbraedii, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 74.—Cameroons.

**CAMPANULA**, Linn. (Campanulac.).  
aggregata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 235 (1839).—  
Helvet.  
Beckiana, *Hayek, Fl. Steierm.* ii. 454 (1912).—Styria.  
Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 450 (1911).—  
China (Chihli).  
cinerea, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 230 (1839).—Helvet.  
compacta, *Hegetschw. l. c.* 232.—Helvet.  
flaccida, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 456  
(1912): *C. patula*, var. *flaccida*, *Wallr.*  
glomerata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 235 (1839).—  
Helvet.  
glomeratifomis, *Murr ex Dalla Torre & Sarnth. Fl.*  
*Tirol*, vi. III. 450 (1912), hybr.—Eur. centr.  
hirta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 235 (1839).—Helvet.  
lanceolata, *Hegetschw. l. c.* 230.—Helvet.  
linifolia, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.  
mixta, *Hegetschw. l. c.* 231.—Helvet.  
Murr, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 447  
(1912), hybr.—Eur. centr.  
paniculata, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 207 (1810):  
*C. sibirica*.  
Pechlaneri, *Murr ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*,  
vi. III. 450 (1912), hybr.—Eur. centr.  
pubescens, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 232 (1839).—  
Helvet.  
pusilla, *Hegetschw. l. c.* 231.—Helvet.  
Robertsonii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 187.—Burma.  
Schleicheri, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 231 (1839).—  
Helvet.  
sempronia, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912,  
Sér. II. iv. 436 (1913), hybr.—Helvet.  
urticifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 236 (1839).—  
Helvet.

**CAMPANUMOEIA**, Blume (Campanulac.).  
violifolia, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 24 (1915).—  
China (Yunnan).

**CAMPE**, Dulac (Crucif.).  
americana, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri*  
*Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 131 (1911): *Barbarea*  
*americana*.  
orthoceras, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, vii.  
124: *Barbarea orthoceras*.  
planisiliqua, *A. A. Heller, l. c.*: *Barbarea planisiliqua*.  
rivularis, *A. A. Heller, l. c.*: *Barbarea rivularis*.  
verna, *A. A. Heller, l. c.*: *Erysimum vernum*.

**CAMPESTIGMA**, Pierre ex Costantin in Lecomte,  
*Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 117 (1912). **ASCLEPIA-**  
**DACEAE**.  
\* *purpurea*, *Pierre, l. c.* 118.—Cochinch.; Laos.

**CAMPHORATA**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4  
(1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913,  
iii. 430: *Camphorosma*, Linn. (Chenopodiaceae).

**CAMPIMIA**, Ridley in *Journ. As. Soc. Straits*, lviii. 40  
(1911; nec 1910). **MELASTOMATACEAE**.  
scorpioidea, *Ridley, l. c.*: *Dreissenia scorpioidea*.  
Wrayi, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**CAMPSIS**, Lour. (Bignoniaceae).  
intermedia, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.*  
ii. 623 (1911), hybr.: *Tecoma intermedia*.

**CAMPTANDRA**, Ridley (Zingiberac.).  
tahanensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi.  
184 (1915).—Penins. Mal.

**CAMPULOSUS**, Desv. (Gramin.).  
floridanus, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 306.  
—U.S.A. (Florida).  
plumosus, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii.  
330 (1913).—Mexico.

**CAMPYLOCENTRON**, Benth. (Orchidac.).  
stenanthum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 486 (1912).  
—Guatem.  
trachycarpum, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.*  
xlv. No. 10, 87 (1911).—Bras. (Paraná).  
Tuerckheimii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 363 (1912).  
—Guatem.

**CAMPYLOPUS**, Spach (Guttif.; Hypericaceae, Gen.  
Pl.).  
bermudianus, *R. S. Williams in Journ. N. Y. Bot.*  
*Gard.* 1912, xiii. 193.—Bermuda.

**CAMPYLOTHECA**, Cass. (Compos.).  
rutifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 123 (1911).—Ins.  
Sandvic.

**CAMPYLOTROPIS**, Bunge (Legumin.).  
alata, *Schindler in Fedde, Repert.* xi. 431 (1912).—  
China (Yunnan).  
argentea, *Schindler, l. c.* 426.—China (Yunnan).  
Balfouriana, *Schindler, l. c.* 430: *Lespedeza Balfouriana*.  
Bodinieri, *Schindler, l. c.* 339.—China (Kweichau).  
Bonatiana, *Schindler, l. c.* 429: *Lespedeza Bonatiana*.  
capillipes, *Schindler, l. c.* 341: *Lespedeza capillipes*.  
decora, *Schindler, l. c.* 428: *Lespedeza decorata*.  
Delavayi, *Schindler, l. c.* 426: *Lespedeza Delavayi*.  
diversifolia, *Schindler, l. c.* 342: *Lespedeza diversifolia*.  
Drummondii, *Schindler, l. c.* 425.—Ind. or. (Punjab).  
eriocarpa, *Schindler, l. c.* 347: *Lespedeza eriocarpa*.  
Esquirolii, *Schindler, l. c.* 338.—China (Kweichau).  
Falconeri, *Schindler, l. c.* 424: *Lespedeza eriocarpa*,  
var. *Falconeri*, *Prain*.  
Franchetiana, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.*  
xiii. 387 (1914).—China (Yunnan).  
fulva, *Schindler in Fedde, Repert.* xi. 426 (1912).—  
China (Yunnan).  
Giraldii, *Schindler, l. c.* 340: *Lespedeza Giraldii*.  
glaucula, *Schindler, l. c.*: *Lespedeza glauca*.  
grandifolia, *Schindler, l. c.* 346.—China (Yunnan).  
Griffithii, *Schindler, l. c.* 343.—Himal.  
Harmsii, *Schindler, l. c.* 342.—China (Yunnan).  
Henryi, *Schindler, l. c.* 347: *Lespedeza Henryi*.  
hirtella, *Schindler, l. c.* 428: *Lespedeza hirtella*.  
Howellii, *Schindler in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi.  
285 (1914).—China (Yunnan).  
latifolia, *Schindler in Fedde, Repert.* xi. 428 (1912):  
*Lespedeza latifolia*.  
macrocarpa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 113  
(1914): *Lespedeza macrocarpa*.  
macrostyla, *Schindler in Fedde, Repert.* xi. 344 (1912):  
*Crotalaria macrostyla*.  
Meeboldii, *Schindler, l. c.* 424: *Lespedeza Mee-*  
*boldii*.  
Muehleana, *Schindler, l. c.* 339: *Lespedeza Mueh-*  
*leana*.  
neglecta, *Schindler, l. c.* 340.—China (Yunnan).  
paniculata, *Schindler, l. c.* 425.—China (Yunnan).  
parvifolia, *Schindler, l. c.* 342: *Lespedeza parvifolia*.  
pinetorum, *Schindler, l. c.* 429: *Lespedeza pinetorum*.  
polyantha, *Schindler, l. c.* 340: *Lespedeza eriocarpa*,  
var. *polyantha*, *Franch.*  
Prainii, *Schindler, l. c.* 341: *Lespedeza Prainii*.  
Sargentiana, *Schindler, l. c.*—China (Szechuan).  
sericophylla, *Schindler, l. c.* 428: *Lespedeza serico-*  
*phylla*.  
sessilifolia, *Schindler, l. c.* 427.—Burma.  
speciosa, *Schindler, l. c.* 425: *Lespedeza speciosa*.  
stenocarpa, *Schindler, l. c.* 345: *Oxyramphus steno-*  
*carpa*.  
Thomsonii, *Schindler, l. c.* 427: *Lespedeza Thom-*  
*sonii*.  
trigonoclada, *Schindler, l. c.* 430: *Lespedeza trigono-*  
*clada*.  
Wilsonii, *Schindler, l. c.* 343.—China (Szechuan).  
yunnanensis, *Schindler, l. c.* 338: *Lespedeza yunna-*  
*nensis*.

**CANANGIUM**, Baill. (Anonac.).  
Brandisanum, *Safford in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912,  
xxxix. 504: *Unona Brandisana*.  
odoratum, *King in Journ. As. Soc. Beng.* lxi. ii. 41  
(1892): *Cananga odorata*.  
Scortechinii, *King, l. c.* 42.—Penins. Mal.

**CANARIUM**, Linn. (Burserac.).  
agusanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2564  
(1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
apoense, *Elmer, l. c.* iii. 1083 (1911).—Ins. Philipp.  
(Mindanao).  
Barnesii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 22.—Ins. Philipp. (Masbate).  
caudatifolium, *Merrill, l. c.* 315.—Ins. Philipp. (Min-  
danao).  
costulatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1080  
(1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
crassifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 274.—Ins. Philipp. (Leyte).  
dolichophyllum, *Merrill, l. c.* 20.—Ins. Philipp. (Min-  
danao).  
ellipsoideum, *Merrill, l. c.* 26.—Ins. Philipp. (Luzon).  
euphlebiolum, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 372.—Ins. Philipp.  
(Leyte).  
heterophyllum, *Merrill, l. c.* 1915, x. 19.—Ins. Philipp.  
(Luzon).  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 26.—Siam.  
laciniatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1084 (1911).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
lagunense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 21.—Ins. Philipp. (Luzon).  
melioides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1079 (1911).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
nitens, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 24.  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
ogat, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1086 (1911).—  
Ins. Philipp. (Mindanao).  
oliganthum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 23.—Ins. Philipp. (Masbate).  
palawanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1754  
(1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
paucinerium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914,  
ix. 364.—Ins. Philipp. (Leyte).  
purpureum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1503  
(1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Ramosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii.  
374.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Sanchezii, *Merrill, l. c.* 1915, x. 27.—Ins. Philipp.  
(Mindanao).  
shortlandicum, *Rehder in Fedde, Repert.* xi. 184  
(1912).—Ins. Solomon.  
sibulanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1085  
(1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
sibuyanense, *Elmer, l. c.* iv. 1502 (1912).—Ins. Philipp.  
(Sibuyan).  
stenophyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 25.—Ins. Philipp. (Luzon).  
subvelutinum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2566  
(1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
todayense, *Elmer, l. c.* iii. 1087 (1911).—Ins. Philipp.  
(Mindanao).  
Toncalingii, *Elmer, l. c.* 1082.—Ins. Philipp. (Min-  
danao).  
urdanetense, *Elmer, l. c.* vii. 2568 (1915).—Ins. Philipp.  
(Mindanao).  
villosiflorum, *Elmer, l. c.* 2569.—Ins. Philipp. (Min-  
danao).  
Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix.  
363.—Ins. Philipp. (Leyte).

**CANAVALIA**, DC. (Legumin.).  
caribaea, *Urb. Symb. Antill.* vii. 232 (1912).—Tobago;  
S. Vincent.  
macrobotrys, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 13.—Ins. Philipp. (Samar).  
megalantha, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 93.—Ins. Marian.

**CANEPHORA**, Juss. (Rubiaceae).  
angustifolia, *Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 81.—  
Madag.  
Goudotii, *Wernham, l. c.*—Madag.

**CANNA**, Linn. (Cannac.; Scitamineae, Gen. Pl.).  
anahuacensis, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Cannac.*  
65 (1912).—Mexico.  
Bangii, *Kränzlin, l. c.* 38.—Boliv.  
elata, *Pohl ex Kränzlin, l. c.* 39, in syn.: *C. con-*  
*cinna*.



**CANNA:**

Kunzei, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Cannac.* 28 (1912): Distemon Kunzei.  
 meridensis, *Kränzlin, l. c.* 30.—Venez.  
 Ottonis, *Kränzlin, l. c.* 32: Distemon Ottonis.  
 Sanctae-Rosae, *Kränzlin, l. c.* 40.—Guatem.  
 Seleriana, *Kränzlin, l. c.* 56.—Mexico.  
 siamensis, *Kränzlin, l. c.* 55.—Siam.  
 Tuerckheimii, *Kränzlin, l. c.* 70.—Guatem.

**CANNABINA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: **Cannabina**, Medik. (Datiscac.).

**CANNABIS**, Linn. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 americana, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 157 (1911).—Mexico.

**CANNACORUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: **Canna**, Linn. (Cannac.).

**CANSORA**, Lam. (Gentianac.).

carinata, *Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 145.—Indo-China (Laos).  
 gracilis, *Dop, l. c.* 146.—Cochinch.; Laos.

**CANTHAROSPERMUM**, Wight & Arn. (Legumin.).

scarabaeoides, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 128, 68 (1911): *Atylosia scarabaeoides*.

**CANTHIUM**, Lam. (Rubiace.).

aciculatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 57 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 434 (1912).—China (Kweichau).  
 Dunnianum, *Léveillé, l. c.* ix. 324 (1911).—China (Kweichau).  
 Frangula, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 89 (1911).—Gazaland.  
 Henryi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 178 (1914).—China (Yunnan).  
 Labordei, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 microcodon, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 87 (1911).—Gazaland.  
 racemulosum, *S. Moore, l. c.* 90.—Gazaland.  
 Randii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 152.—Rhodesia.  
 Swynertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 88 (1911).—Gazaland.  
 telidosma, *S. Moore, l. c.*: *Plectronia telidosma*.  
 velutinum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 19 (1912).—Penins. Mal.  
 ventosum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 91 (1911): *Plectronia ventosa*.  
 viridissimum, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 7.—S. Nigeria.

**CAOPIA**, Adans. (Guttif.).

cordata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 105 (1912).—Boliv.

**CAPERONIA**, A. St.-Hil. (Euphorbiac.).

Buchanani, *Baker in Kew Bull.* 1912, 103.—Nyasa-land.  
 cubana, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 36 (1912).—Cuba.  
 cubensis, *Schomburgk ex Pax & K. Hoffm. l. c.* 31, in syn.: *C. castaneifolia*.  
 gallabatensis, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 39.—Sudan. Brit.  
 glabrata, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 43.—Parag.  
 hystrix, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 41.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 lator, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 34.—Parag.  
 Liebmanniana, *Didrichs. ex Pax & K. Hoffm. l. c.* 33, in syn.: *C. palustris*.  
 lutea, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 45.—Venez.  
 macrocarpa, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 39.—Nigeria.  
 paraguayensis, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 35.—Parag.  
 spinosa, *Endl. ex Pax & K. Hoffm. l. c.* 47, in syn.: *C. aculeolata*.

**CAPIRONIA**, Spruce (Rubiace.).

Duckei, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 185 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).

**CAPITULARIA**, J. V. Suring. in Lorentz, Nova Guinea, viii. 711 (1912). **CYPERACEAE**.  
 involucrata, *J. V. Suring. l. c.*—N. Guin.

**CAPNOIDES**, Adans. (Papaverac.).

campestre, *Britton, Man. Fl. N. U. S.* Ed. 2, 1065 (1905).—U.S.A.  
 claviculata, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1903, 167: *Corydalis claviculata*.  
 euchlamydeum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 122 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 pachylobum, *Greene ex Fedde in Fedde, Repert.* xii. 38 (1913), in syn.: *Corydalis pachyloba*.  
 Wetherillii, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, vii. 123: *Corydalis Wetherillii*.

**CAPNOIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: **Capnoides**, Adans. (Papaverac.).

**CAPNORCHIS**, Borkh. (Papaverac.).

canadensis, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 351: *Corydalis canadensis*.  
 Cucullaria, *Nieuwland, l. c.*: *Fumaria Cucullaria*.

**CAPNORCHIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: **Capnorchis**, Borkh. (Papaverac.).

**CAPPARIS**, Linn. (Capparidac.).

acutissima, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 202 (1915).—Afr. trop. or.  
 affinis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 303. —Ins. Philipp. (Palawan).  
 areolata, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1911, xxvi. 126.—Austral. (Queensland).  
 armata, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 200 (1912).—Austral. (Queensland).  
 bangweolensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 50 (1914).—Rhodesia.  
 Blanchetii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 394 (1914).—Hab.?  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 450 (1911).—China (Yunnan).  
 Bussei, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 200 (1915).—Afr. trop. or.  
 calvescens, *Gilg & Benedict, l. c.* 195.—Natal.  
 chionantha, *Gilg & Benedict, l. c.* 190, descr.—Gallaland.  
 Cleghornii, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 46 (1915): *C. Roxburghii*, *Cooke, Fl. Bomb.* i. 46, non DC.  
 diffusa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 68 (1911).—Penins. Mal.  
 dioica, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 108 (1895).—Dahomey.  
 djurica, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 192 (1915).—Sudan. Brit.  
 Flanaganii, *Gilg & Benedict, l. c.* 197.—Cape of Good Hope.  
 fusifera, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 377.—Ind. or (Madras).  
 hollensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 137 (1912).—Dahomey.  
 humilis, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 252 (1913).—Parag.  
 hypovellerea, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 191 (1915).—Cameroons.  
 indica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914); *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1914, lii. 144: *Breynia indica*.  
 jodotricha, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 196 (1915).—Kordofan.  
 Kikuchii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 21 (1913).—Formosa.  
 Langlassel, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 392 (1914).—Mexico.  
 laurifolia, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 193 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Leprieurii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 393 (1914).—Guiana Gall.  
 leptophylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 22 (1913).—Japan.  
 littoralis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 270.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Loberi, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Marlothii, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 198 (1915).—Cape of Good Hope.  
 masakai, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 59 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 217 (1911).—Afr. trop. or.  
 mucronata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1757 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**CAPPARIS** :—

oligantha, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 195 (1915).—Afr. trop. or.  
 oligostema, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 22 (1913).—Formosa.  
 palawanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 304.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Pringlei, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 390 (1914).—Mexico.  
 roseiflora, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 193 (1915).—Afr. trop. or.  
 Rudatisii, *Gilg & Benedict, l. c.* 198.—Natal; Cape of Good Hope.  
 Scheffleri, *Gilg & Benedict, l. c.* 194.—Afr. Brit. Or.  
 Schlechteri, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 555 (1912).—Natal.  
 solanoides, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 197 (1915).—Natal.  
 speciosa, *Grisb.; Hassler in Fedde, Repert.* xii. 253 (1913), descr. emend.—Argent.  
 Stuhlmannii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 63 (1895).—Afr. trop. or.  
 subglabra, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 192 (1915): *C. corymbosa*, var. *subglabra*, *Oliv.*  
 sulphurea, *Gilg & Benedict, l. c.* 201.—Congo Belg.  
 tenuifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 23 (1913).—Japan.  
 tomentella, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 46 (1915): *C. parviflora*, *Bedd. Ic. t.* 276, non *Hook. f. & Thoms.*  
 Tonduzii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 391 (1914).—Costa Rica.  
 torricellensis, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* lii. 112 (1914).—N. Guin.  
 transvaalensis, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 556 (1912), in adnot.—Transvaal.  
 Turczaninowii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1755 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 venosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 305. —Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Warneckei, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 201 (1915).—Togo.  
 Woodii, *Gilg & Benedict, l. c.* 194.—Natal.

**CAPRIFOLIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: **Lonicera**, Linn. (Caprifoliac.).

**CAPRIOLA**, Adans. (Gramin.).

incompleta, *Steels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 205, 14 (1911): *Cynodon incompletus*.

**CAPSELLA**, Medik. (Crucif.).

integrifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 625 (1839).—Helvet.  
 Vignieri, *Blaringhem in Bull. Sc. France & Belg.* xlv. 286 (1910).—Pyren.

**CAPSICUM**, Linn. (Solanac.).

anthropophagorum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 219 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui; Chari).

**CAPURA**, Blanco (Sapindac.).

Hullettii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 36 (1910).—Penins. Mal.  
 pulchella, *Ridley, l. c.* 35.—Borneo.

**CARAEA**, Hochst. in Steudel, Nomencl. Bot. Ed. 2, 618 (1840): **Euryops**, Cass. (Compos.).  
 pinifolia, *Hochst. l. c.*: *Euryops arabicus*.

**CARAGANA**, Lam. (Legumin.).

Komarovi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 49. —China (Yunnan).  
 oreophila, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 181 (1914).—China (Yunnan).

**CARAIPA**, Aubl. (Guttif.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
 foveolata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II, vi. 190 (1915).—Bras. (Pará).

**CARALLIA**, Roxb. (Rhizophorac.).

fascicularis, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 24 (1914).—Cochinch.  
 montana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 145 (1915).—Penins. Mal.  
 suffruticosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 6 (1912).—Penins. Mal.

**CARALLUMA**, R. Br. (Asclepiadac.).

Burchardii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 121.—Ins. Canar.

**CARALLUMA** :—

- corrugata, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 280.—Nigeria.  
 Dalzielii, *N. E. Brown, l. c.*—Nigeria.  
 Gossweilerii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, 1. 367.—Angola.  
 Rangeana, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 591 (1914).—Gr. Namaq.

**CARAPA**, Aubl. (Meliac.).

- gogo, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* 1909, v. 80, nomen.—Guinea (S. Thomé).  
 mekongensis, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 777 (1911): *Xylocarpus mekongensis*.

**CARARA**, Medik. (Crucif.).

- didyma, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 167 (1913): *Lepidium didymum*.

**CARDAMINE**, Linn. (Crucif.).

- agyokumontana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 19 (1913).—Formosa.  
 amaraeformis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 324.—Japan.  
 amporitana, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 104, descr.—Hispan.  
 aquatica, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 34: *Nasturtium aquaticum*.  
 arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 20 (1913).—Formosa.  
 calthaeifolia, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 281.—China (Yunnan).  
 columnae, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 249 (1914).—Ital.  
 dubia, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 13, hybr.—Galic.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 350 (1912).—Corea.  
 Franchetiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 205 (1912): *Loxostemon Delavayi*.  
 geifolia, *Koidzumi in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 25, t. 97 (1914): *C. geumifolia*.  
 geumifolia, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (564).—Japan.  
 glechomifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 495 (1913).—Corea.  
 granulifera, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 204 (1912): *C. tenuifolia*, var. *granulifera*, *Franch.*  
 Komarovii, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 271 (1914): *Alliaria auriculata*.  
 Limprichtiana, *Pax in Jahres-Bericht Schles. Ges. lxxxix. Abt. 2, Zool.-Bot.* 27 (1911); *Fedde, Repert.* xiii. 412.—China (Chekiang).  
 Millsiana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen, *et in Fedde, Repert.* xiii. 272, descr.—Corea.  
 Miyabei, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. (1912) 153: *C. yezoensis*, *Matsum.*  
 Nakaiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 350 (1912).—Corea.  
 repens, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 204 (1912): *Dentaria repens*.  
 sachalinensis, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 58, t. 3, fig. 1-3 (1915), japonice.—Sakhalin.  
 Talamontiana, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 51 (1911).—Abyss.  
 tatrensis, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 12, hybr.—Galic.  
 tetrandra, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 641 (1839).—Helvet.  
 verticillata, *Jeffrey & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 120 (1913).—China (Yunnan).

**CARDANTHERA**, Buch.-Ham. (Acanthac.).

- brevituba, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 82: *Synnema brevitubum*.  
 parviflora, *Turrill, l. c.*—N. Nigeria.

**CARDIACA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Leonurus*, Linn. (Labiata).**CARDIOCHLAMYS**, Oliv. (Convolvulac.).

- Thorelli, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 136 (1915).—Indo-China (Laos).

**CARDIOCRINUM**, Endl. (Liliac.).

- cordatum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 124: *Hemerocallis cordata*.  
 giganteum, *Makino, l. c.* 125: *Lilium giganteum*.  
 Glehni, *Makino, l. c.*: *Lilium Glehni*.  
 mirabile, *Makino, l. c.* 126: *Lilium mirabile*.

**CARDIONEMA**, DC. (Caryophyllac.; Illecebrac.,

- Gen. Pl.).  
 andina, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 473: *Pentacaena andina*.  
 camphorosmoides, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: *Pentacaena camphorosmoides*.  
 congesta, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: *Pentacaena congesta*.  
 ramosissima, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: *Loeflingia ramosissima*.  
 rosetta, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: *Pentacaena rosetta*.

**CARDUUS**, Linn. (Compos.).

- acutus, *Osterhout in Muhlenbergia*, 1913, ix. 55.—U.S.A. (Colorado).  
 Borbasii, *Jávorka in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 356; *et in Bot. Közl.* 1914, xiii. 24, (16), hybr.—Transylv.  
 Budaianus, *Jávorka, l. c.*; *et l. c.* 31 (19), hybr.—Hungar.  
 Burnati, *Genty in Cat. Graines Jard. Bot. Dijon*, 1907; *Le Monde des Plantes*, 1912, xiv. 26, hybr.—Helvet.; Gallia.  
 Cadevallii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 197, in obs., hybr.—Hispan.  
 carniolicus, *Rechner in Allg. Bot. Zeitschr.* 1913, xix. 152, hybr.—Carniol.  
 Conrathii, *Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1912, lxii. (201), hybr.—Styria.  
 eremocephalus, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 387.—Abyss.  
 fatrae, *Margittai in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii. 79, hybr.—Hungar.  
 gilensis, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 195 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Hazslinszkyanus, *Budai in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 356, *et in Bot. Közl.* xiii. 28, (18) hybr.—Hungar.  
 horridus, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 278 (1912): *Jurinea horrida*.  
 inornatus, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 195 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Karelini, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 754 (1915): *Alfredia nivea*, *Kar. & Kir.*  
 magnificus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 228.—U.S.A. (Idaho).  
 megacephalus, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 587 (1909): *Cnicus undulatus*, var. *megacephalus*, *Gray.*  
 modestus, *Osterhout in Muhlenbergia*, 1913, ix. 54.—U.S.A. (Colorado).  
 Newbouldii, *Druce, List. Brit. Pl.* 39 (1908), hybr.—Anglia.  
 Nuriae, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 244, hybr.—Hispan.  
 Nyaradyanus, *Degen ex Nyarady in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 114, hybr.—Galic.  
 pallidus, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 195 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Solteszii, *Budai in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 356, *et in Bot. Közl.* xiii. 30 (19), hybr.—Hungar.  
 tianschanicus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 754 (1915): *Alfredia tianschanica*.  
 turocensis, *Margittai in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii. 79, hybr.—Hungar.  
 vernalis, *Osterhout in Muhlenbergia*, 1911, vii. 12.—U.S.A. (Colorado).  
 vinaceus, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 196 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 weizensis, *Hayek, Fl. Steierm.* ii. 593 (1913), hybr.—Styria.

**CARENOPHILA**, Ridley in Journ. Fed. Mal. States

- Mus. iv. 78 (1909). *ZINGIBERACEAE*.  
 montana, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**CAREX**, Linn. (Cyperac.).

- abnormis, *Rouy, Fl. France*, xiii. 506 (1912): *C. mucronata*, var. *androgyna*, *Camperio*.  
 abyssinica, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 150 (1911).—Abyss.  
 Alberti, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 48, hybr.—Gallia.  
 arisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 378 (1911).—Formosa.  
 Aschersoni, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 48, hybr.—Gallia.  
 atronucula, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 379 (1911).—Formosa.

**CAREX** :—

- Barrei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 48, hybr.—Gallia.  
 Bengyana, *Léveillé & L. Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 267, hybr.—Gallia.  
 bilateralis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 380 (1911).—Formosa.  
 binerviformis, *Holmboc, Studies Veg. Cyprus*, 42 (1914).—Cyprus.  
 bogdanensis, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 233 (1911), hybr.—Galic.  
 Brainerdii, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 534.—U.S.A. (Calif.).  
 brevicaulis, *Mackenzie, l. c.* 547.—Brit. Columb.; U.S.A. (Western States).  
 brevior, *Mackenzie ex Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 235: *C. straminea*, var. *brevior*, *Dewey*.  
 bulbostylis, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 617.—U.S.A. (Texas).  
 burjatorum, *Korotkij in Fedde, Repert.* xiii. 293 (1914).—Sibir.  
 Caricis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 51 (1912), nomen.—Quid?  
 catteyensis, *Arth. Benn. in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1911, 49, hybr.—Scotia.  
 cetica, *Rechner in Allg. Bot. Zeitschr.* 1914, xx. 21, hybr.—Austria.  
 Chaffanjonii, *E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 205 (1912).—Mongol.  
 chathamica, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 55 (1915).—Ins. Chatham.  
 Chioendae, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 256.—China (Hupeh).  
 ciliato-marginata, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 244 (1914).—Japan.; Corea.  
 Clavadiana, *Rouy, Fl. France*, xiii. 420 (1912): *C. pseudo-brizoides*.  
 congolensis, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 240.—Congo.  
 coronata, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 66 (1912).—Corea.  
 Cousturierii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 556 (1914).—Pyren.  
 cryptolepis, *Mackenzie in Torreya*, 1914, xiv. 157.—Am. bor.  
 Danielis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 48, hybr.—Gallia.  
 densenervosa, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 149 (1911).—Abyss.  
 Dielsiana, *Kükenthal in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 10 (1913).—China (Yunnan).  
 digama, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 326.—Japan.  
 distantiflora, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 245 (1914).—Corea; Japon.  
 Dunni, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 382 (1911).—Formosa.  
 Egglestonii, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 614.—U.S.A. (Colorado).  
 egregia, *Mackenzie, l. c.* 414.—U.S.A. (North Western States).  
 erawinensis, *Korotkij in Fedde, Repert.* xiii. 293 (1914).—Sibir.  
 Esquiroliana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 506 (1913).—China (Kweichau).  
 Ewingii, *E. S. Marshall in Journ. Bot.* 1911, xlix. 197, hybr.—Scotia.  
 exserta, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 620.—U.S.A. (Calif.).  
 festivella, *Mackenzie, l. c.* 609.—Am. bor.; Mexico.  
 Forrestii, *Kükenthal in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 10 (1913).—China (Yunnan).  
 fulvo-rubescens, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 383 (1911).—Formosa.  
 fumosa, *Rouy, Fl. France*, xiii. 412 (1912): *C. muricata*, var. *fumosa*, *Gren.*  
 geophila, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 546.—U.S.A. (N. Mexico).  
 Gibbsii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlii. 35 (1914).—N. Zel.  
 Girandiasii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 288 (1913).—China (Yunnan).  
 hanensis, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 305 (1912).—China (Kwangtung).  
 heliophila, *Mackenzie in Torreya*, 1913, xiii. 15.—Canada; U.S.A.  
 hoatiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 66 (1912).—Corea.  
 Husnotiana, *Léveillé, l. c.* ix. 444 (1911).—Corea.

**CAREX** :—

- Hwangii, *Matsuda in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 297.—China (Kiangsu).  
 insulana, *Rouy, Fl. France*, xiii. 443 (1912): C. praecox, var. insularis, *Christ*.  
 juvenilis, C. B. *Clarke ex E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst. ii*. 207 (1912).—Siam.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 385 (1911).—Formosa.  
 kermadecensis, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 56 (1915).—Ins. Kermadec.  
 kinabaluensis, *Stapf, in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 183 (1914).—Borneo.  
 kirganica, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 164 (1914).—Kamschatka.  
 laevisissima, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 245 (1914).—Corea.  
 Lambertiana, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 263, hybr.—Gallia.  
 Laminati, *Léveillé, l. c.* 1914, xxiii. 286, hybr.—Gallia.  
 Lebrunii, *Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 15.—China (Yunnan).  
 Leerseana, *Rouy, Fl. France*, xiii. 413 (1912): C. canescens, *Leers*.  
 leptoneuria, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 214: C. laxiflora, var. leptoneuria, *Fernald*.  
 longispicata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 386 (1911).—Formosa.  
 Loreti, *Rouy, Fl. France*, xiii. 486 (1912), in adnot., hybr.—Gallia.  
 Lummitzeri, *Rouy, l. c.* 412: C. nemorosa, *Lummitz*.  
 Lunelliana, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 615.—Missouri; Kansas; Oklahoma.  
 Mabiliana, *Rouy, Fl. France*, xiii. 440 (1912): C. Halleriana, var. corsica, *Mab*.  
 Manginii, *E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst. ii*. 206 (1912).—Manchur.  
 microrhyncha, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 548.—Missouri; Oklahoma; Texas.  
 Millsii, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 109.—Corea.  
 misandroides, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 158.—Newfoundland.  
 morrisonicola, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 387 (1911).—Formosa.  
 Nakaharai, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 Negrii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 406.—Gallaland.  
 neo-filipes, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 243 (1914).—Corea.  
 oklahomensis, *Mackenzie in Torreyia*, 1914, xiv. 126.—U.S.A. (Oklahoma).  
 onusta, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 618.—U.S.A. (Texas).  
 ophiopogon, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 283.—China (Yunnan).  
 orthostemon, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 389 (1911).—Formosa.  
 oshimensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 326.—Japon.  
 owyheensis, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 219.—U.S.A. (Idaho).  
 Paczorskii, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 234 (1911), hybr.—Galic.  
 paishanensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 301.—Corea.  
 palawanensis, *Kühenthal in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1169 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Palezieuxii, *Kneucker in Allg. Bot. Zeitschr.* 1913, xix. 1, hybr.—Helvet.  
 paniculigera, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 244 (1914).—Corea.  
 pedunculifera, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 163 (1914).—Kamschatka.  
 phoenicis, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 305 (1912).—China (Kwangtung).  
 pitophila, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 545.—U.S.A. (N. Mexico).  
 pseudo-filicina, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 391 (1911).—Formosa.  
 pseudo-japonica, *Hayata, l. c.* 392.—Formosa.  
 pseudo-turfosa, *Léveillé & L. Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 267, hybr.—Gallia.  
 pycnothyrsos, *Kühenthal in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vi. 60 (1911).—Ins. Philipp.  
 pyrophila, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 420.—Kamschatka.  
 Raciborskii, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 233 (1911), hybr.—Galic.

**CAREX** :—

- Ramenskii, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 164 (1914).—Kamschatka.  
 reflexistyla, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 393 (1911).—Formosa.  
 Riabushinskii, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 163 (1914).—Kamschatka.  
 rivulorum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 195 (1915).—Penins. Mal.  
 rodnensis, *Rouy, Fl. France*, xiii. 404 (1912): C. curvula, var. rodnensis, *Porcius*.  
 rugosperma, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 621: C. umbellata, *Mackenzie, l. c.* xl. 551, non *Schkuhr*.  
 Rusbyi, *Mackenzie in Smithsonian. Misc. Coll.* lxxv. No. 7, 2 (1915).—U.S.A. (N. Mexico; Arizona).  
 Sasakii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 395 (1911).—Formosa.  
 setifolia, *Heer in Hegetschw. Fl. Schweiz*, 929 (1840).—Helvet.  
 Sheldonii, *Mackenzie in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 618.—U.S.A. (Western States).  
 Shimadai, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 396 (1911).—Formosa.  
 sinomairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 550 (1913).—China (Yunnan).  
 Skottsbergii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—Chile; Ins. Falkland.  
 stagnalis, *L. Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 10, in obs., hybr.—Gallia.  
 strigosula, *Chaenier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 347, hybr.—Gallia.  
 suberecta, *Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed.* 2, 1057 (1905): C. tenera, var. suberecta, *Olney*.  
 succedanea, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 244 (1914).—Japon.  
 Thomsonii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 27.—N. Zel.  
 tineta, *Fernald in Rhodora*, 1913, xv. 186: C. mirabilis, var. tineta, *Fernald*.  
 Torgesiana, *Kühenthal in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* n. s. xxviii. 62 (1911), hybr.—Ital.  
 transalpina, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 398 (1911).—Formosa.  
 tubulosa, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 258.—China (Hupeh).  
 umbrosiformis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 33 (1912).—Corea.  
 Uzoni, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 165 (1914).—Kamschatka.  
 vulcanicola, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 327.—Japon.  
 Wootoni, *Mackenzie in Smithsonian. Misc. Coll.* lxxv. No. 7, 1 (1915).—U.S.A. (N. Mexico; Arizona).

**CARGILLIA**, R. Br. (Ebenac.).

- flavocarpa, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 189, in syn.: Maba buxifolia.  
 macrocarpa, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* 190, in syn.: Diospyros macrocarpa.

**CARICA**, Linn. (Caricac.; Passiflorac., Gen. Pl.).

- porphyrocarpa, *Hort. ex Gard. Chron.* 1887, Ser. III. ii. 716, sphalm.: C. erythrocarpa.  
 triplisecta, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 15 (1915).—Boliv.

**CARLEMANNIA**, Benth. (Rubiace.).

- Henryi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 178 (1914).—China (Yunnan).

**CARLINA**, Linn. (Compos.).

- pygmaea, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 184 (1914): C. lanata, var. pygmaea, *Post*.

**CARLOWRIGHTIA**, A. Gray (Acanthac.).

- parvifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 190 (1911).—Mexico.

**CARLUDOVICA**, Ruiz & Pav. (Cyclanthac.).

- jamaicensis, *Hort. ex Agric. News, West Indies*, 1905, 313.—Jamaica.  
 lancaefolia, *Hort. ex Wendl. Index Palm.* 43 (1854), nomen; *Brongn. in Ann. Sc. Nat. Sér. IV.* xv. 362, in syn.: Ludovia lancaefolia.

**CARMENOCANIA**, Wernham in Journ. Bot. 1912, l. 241. **RUBIACEAE**.

- porphyrantha, *Wernham, l. c.*—Colomb.

**CARMICHAELIA**, R. Br. (Legumin.).

- paludosa, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 113 (1915).—N. Zel.

**CARNEGIEA**, Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr. 36 (1911). **MONIMIACEAE**.

- eximia, *Perkins, l. c.* 37.—N. Caled.

**CAROLINEA**, Linn. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

- Lovisa-Carolina, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 52 (1912): C. princeps.

**CARPESIMUM**, Linn. (Compos.).

- glossophylloides, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 9.—Corea.

**CARPINUS**, Linn. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).

- carpinoides, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 391: Distegocarpus carpinoides.  
 Davidii, C. K. *Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 893 (1912): C. laxiflora, var. Davidii, *Franch*.  
 Distegocarpus, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 144: Distegocarpus Carpinus.  
 eximia, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 249 (1914), et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 38.—Corea.  
 Fargesiana, *H. Winkler in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 507 (1914): C. yedoensis, *H. Winkler in Engl. Pflanzenreich, Betulac.* 35, non *Maxim*.  
 Fargesii, C. K. *Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 896 (1912): C. rostrata, var. Fargesii, *Franch*.  
 Fauriei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 325.—Japon.  
 Henryana, *H. Winkler in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 507 (1914): C. Tschonoskii, var. Henryana, *H. Winkler*.  
 Kawakamii, *Hayata, l. c. Pl. Formos.* iii. 175 (1913).—Formosa.  
 minutiserrata, *Hayata, l. c.* 177.—Formosa.  
 Tanakaena, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 32.—Japon.

**CARPOCERAS**, DC. (Crucif.).

- ceratocarpum, *Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extrem.* i. 119 (1913): Lepidium ceratocarpum.

**CARPODETUS**, Forst. (Saxifragac.).

- arbores, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 136 (1914).—Argyrocalymma arboresum.  
 grandiflorus, *Schlechter, l. c.* 138.—N. Guin.  
 major, *Schlechter, l. c.* 137.—N. Guin.  
 Pullei, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**CARPODINUS**, R. Br. (Apocynac.).

- oxyanthoides, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 61 (1913).—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.

**CARRIEREA**, Franch. (Flacourtiac.).

- Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 458 (1911).—China (Kweichau).

**CARRUTHERSIA**, Seem. (Apocynac.).

- daronensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1450 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Kindleyi, *Elmer, l. c.* 1452.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 laevis, *Elmer, l. c.* 1449.—Ins. Philipp. (Palawan).

**CARTHAMUS**, Linn. (Compos.).

- divaricatus, *Beg. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 124, nomen.—Tripolit.  
 leucophaeus, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg, Sér. IV.* xxxviii. 557 (1911–12): Atractylis leucophaea.

**CARUI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: **Carum**, Linn. (Umbellif.).

**CARUM**, Linn. (Umbellif.).

- apuanum, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 166 (1914): Selinum apuanum.  
 coloratum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 287 (1912).—China (Yunnan).  
 dolichopodium, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
 pityophilum, *Diels, l. c.* 288.—China (Yunnan).  
 sioides, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1912, xxxvi. 22.—S. Austral.  
 vulgare, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439 (1914): Petroselinum vulgare.

**CARYA**, Nutt. (Juglandac.).

arkansana, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 203 (1913).—U.S.A. (Arkansas; Oklahoma).  
Brownii, *Sargent, l. c.* 195, hybr.—U.S.A. (Arkansas).  
floridana, *Sargent, l. c.* 193.—U.S.A. (Florida).  
Laneyi, *Sargent, l. c.* 196, hybr.—U.S.A. (N. York).  
megacarpa, *Sargent, l. c.* 201.—U.S.A. (Eastern States).  
ovalis, *Sargent, l. c.* 207 : Juglans ovalis.

**CARYOCAR**, Linn. (Caryocarac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
costaricensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, iv. 431.—Costa Rica.

**CARYODENDRON**, Karst. (Euphorbiaceae).  
grandifolium, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 257 (1912) : Centrodiscus grandifolius.

**CARYOPHYLLATA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430 : **Geum**, Linn. (Rosaceae).

**CARYOPHYLLUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430 : **Dianthus**, Linn. (Caryophyllaceae).

**CARYOPTERIS**, Bunge (Verbenaceae).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 449 (1911).—China (Kweichow).  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 296 (1912).—China (Yunnan).

**CASEARIA**, Jacq. (Flacourtiaceae; Samydaceae, Gen. Pl.).  
agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2652 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
banquitana, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 345 (1914).—Nicarag.  
bonaïrensis, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 68 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Aruba; Bonaire).  
brevipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 326.—Ins. Philipp. (Basilan).  
densifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1516 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
flexuosa, *Craib in Kew Bull.* 1911, 54.—Siam.  
glauciramea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1517 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 55.—Siam.  
Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 327.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Merrilli, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 30 (1913).—Formosa.  
phanerophlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 277.—Ins. Philipp. (Leyte).  
philippinensis, *Merrill, l. c.* 329.—Ins. Philipp. (Luzon).  
runssorica, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 570 (1913).—Congo Belg.  
subcordata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 328.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CASIMIRELLA**, Hassler in Fedde, Repert. xii. 249 (1913). **ICACINACEAE**.  
guaranitica, *Hassler, l. c.* 250.—Parag.

**CASSIA**, Linn. (Legumin.).

annunciata, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 345 (1914).—Nicarag.  
Bakeriana, *Craib in Kew Bull.* 1911, 45.—Siam.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 513 (1913).—Congo Belg.  
chlorocladia, *Harms in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 37 (1915).—Boliv.  
clarendonensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 388.—Jamaica.  
costata, *J. F. Bailey & C. T. White in Queensl. Agric. Journ.* 1915, n. s. iv. 287.—Austral. (Queensland).  
enneandra, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 179 (1915).—Mexico.  
Garrettiana, *Craib in Kew Bull.* 1912, 151.—Siam.  
Herzogii, *Harms in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 37 (1915).—Boliv.  
itaculumensis, *Damaz in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 250.—Bras. (Minas Geraes).  
neocaledonica, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 130, in syn. : C. artensis.  
Pancheri, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, in syn. : Storckiiella Pancheri.  
pazensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 94 (1912).—Boliv.

**CASSIA** :—

picachensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 180 (1915).—Mexico.  
subelliptica, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 94 (1912).—Boliv.  
trichoneura, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 179 (1915).—Mexico.

**CASSIDA**, Hill, Brit. Herb. 370 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438 : **Scutellaria**, Linn. (Labiata).

**CASSINE**, Linn. (Celastraceae).

Aquifolium, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 50.—Somaliland.  
illiciifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 60 (1913).—Formosa.  
kotoensis, *Hayata, l. c.* 61.—Formosa.  
maritima, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 182 (1915), in clavi : Celastrus maritimus.  
micrantha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 61 (1913).—Formosa.  
Schinziana, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 182 (1915), in clavi : Maurocenia Schinziana.

**CASSINIA**, R. Br. (Compos.).

leptophylla, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 178, in syn. : Helichrysum neocaledonicum.

**CASSIOPE**, D. Don (Ericaceae).

Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 342 (1914).—China (Yunnan).  
palpebrata, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 182 (1914).—China (Yunnan).  
saximontana, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 59 (1914).—Canada (Alberta).

**CASSIPOUREA**, Aubl. (Rhizophoraceae).

cubensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 293 (1912).—Cuba.  
eketensis, *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1914, lii. 3.—S. Nigeria.  
obtus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 293 (1912).—Santo Domingo.

**CASSUPA**, Humb. & Bonpl. (Rubiaceae).

Pittieri, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 445 (1914).—Colomb.

**CASSYTHA**, Linn. (Lauraceae).

timoriensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 419.—Ins. Sunda (Timor).

**CASTANEA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430 : **Castanea**, Adans. (Fagaceae).

**CASTANOPSIS**, Spach (Fagaceae; Cupulif., Gen. Pl.).  
Andersonii, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 179.—Penins. Mal.

asymmetrica, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 125 (1914-15).—China (Kweichow).

Balansae, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 625 (1912), in obs. : Quercus Balansae.

brachyacantha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 188 (1913).—Formosa.

brevispina, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 300 (1911).—Formosa.

brevispina, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlix. 358 (1913).—Borneo.

Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 506 (1913).—China (Kweichow).

chinensis, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 687 (1912), in obs. : Quercus chinensis.

cuspidata, *Schottky, l. c.* 682, in obs. : Quercus cuspidata.

Evansii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1778 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 189 (1913).—Formosa.

Foxworthyi, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlix. 358 (1913).—Borneo.

fulva, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 179.—Penins. Mal.

glabra, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 354.—Ins. Philipp. (Leyte).

Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 300 (1911).—Formosa.

Kusanoi, *Hayata, l. c.* 302.—Formosa.

malaccensis, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 178.—Penins. Mal.

**CASTANOPSIS** :—

megacarpa, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 180.—Penins. Mal.

Ridleyi, *Gamble, l. c.*—Penins. Mal.

sclerophylla, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 638 (1912), in obs. : Quercus sclerophylla.

Scortechinii, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 178.—Penins. Mal.

stello-spina, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 302 (1911).—Formosa.

subacuminata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 189 (1913).—Formosa.

**CASTANOSPERMUM**, A. Cunn. (Legumin.).

brevivexillum, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 263 (1912) : C. australe, var. brevivexillum, *F. M. Bailey*.

**CASTELA**, Turp. (Simarubaceae).

salubris, *Boas, Beitr. Simarub.* 44 (1912); *Boas in Beih. Bot. Centralbl.* xxix. i. 342 (1913); *et in Fedde, Repert.* xii. 223.—Mexico.

**CASTELARIA**, Small in N. Amer. Fl. xxv. 230 (1911). **SIMARUBACEAE**.

Brittonii, *Small, l. c.* 232.—Cuba.  
erecta, *Small, l. c.* : Castela erecta.  
jacquiniifolia, *Small, l. c.*—Cuba.  
macrophylla, *Small, l. c.* : Castela macrophylla.  
Nicholsonii, *Small, l. c.* 231 : Castela Nicholsonii.  
peninsularis, *Small, l. c.* : Castela peninsularis.  
texana, *Small, l. c.* : Castela texana.  
tortuosa, *Small, l. c.* : Castela tortuosa.

**CASTELNAVIA**, Tul. & Wedd. (Podostemonaceae).

Warmingii, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 576, nomen.—Bras. (Goyaz).

**CASTILLEJA**, Mutis (Scrophulariaceae).

arachnoidea, *Greenman in Bot. Gaz.* 1912, liii. 510.—U.S.A.—(Calif.).

arapahoensis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 216 (1911).—U.S.A. (Colorado).

austromontana, *Standley & Blumer in Muhlenbergia*, 1911, vii. 44.—U.S.A. (Arizona; N. Mexico).

Bennittii, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 380.—U.S.A. (Idaho).

Buffumii, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 459 (1909).—U.S.A. (Wyoming).

chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 62 (1914).—Mexico.

curticalix, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 380.—U.S.A. (Nevada).

dubia, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 460 (1909) : C. angustifolia, var. dubia, *A. Nelson*.

eremophila, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 171 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

lapidicola, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 49.—U.S.A. (Nevada).

multisecta, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 148.—U.S.A. (Idaho).

Mutisii, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 52 (1912), nomen.—(uid ?)

schizotricha, *Greenman in Bot. Gaz.* 1912, liii. 511.—U.S.A. (Calif.).

subcinerea, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 484.—U.S.A. (Idaho).

**CASTOREA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430 : **Duranta**, Linn. (Verbenaceae).

**CASUARINA**, Linn. (Casuarinaceae).

Dorrienii, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 246 (1912).—W. Austral.

**CATALPA**, Scop. (Bignoniaceae).

cordifolia, *Moench, Meth.* 465 (1794) : Bignonia Catalpa.

**CATARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430 : **Nepeta**, Linn. (Labiata).

**CATASETUM**, L. C. Rich. (Orchidaceae).

arachnoideum, *Ames in Amer. Gard.* 1898, 741.—Bras. (Amaz.).

cruciatum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 29, in obs., nomen.—Peruv.

Gardneri, *Schlechter, l. c.* 1914, viii. 84 : Monachanthus fimbriatus.



**CATASETUM** :—

- inornatum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 139, in obs.—Hab.?  
microglossum, *Rolfe in Bot. Mag.* t. 8514 (1913).—Peruv.  
Pflanzii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 45 (1912).—Boliv.  
Wredeanum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 14, 17.—Boliv.

**CATESBAEA**, Linn. (Rubiaceae).

- Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 402 (1912).—Santo Domingo.  
glabra, *Urb. l. c.* 401.—Santo Domingo.  
sphaerocarpa, *Urb. l. c.*—Haiti.

**CATHARTOLINUM**, Reichb. (Linaceae).

- jamaicense, *Small in Torreyia*, 1913, xiii. 63.—Jamaica.  
vestitum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 142 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**CATHESTECUM**, J. Presl (Gramineae).

- multifidum, *D. Griffiths in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiv. 360 (1912).—Mexico.  
stoloniferum, *D. Griffiths, l. c.* 362 : *Atheropogon stolonifer*.

**CATOSPERMA**, Benth. (Goodeniaceae).

- goodeniacea, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich. Goodeniaceae-Brunoniaceae*, 116 (1912) : *Scaevola goodeniacea*.

**CATOSTIGMA**, O. F. Cook & Doyle in Contrib.

- U. S. Nat. Herb. xvi. 230 (1913). *PALMAE*.  
radiatum, *O. F. Cook & Doyle, l. c.* 231.—Colomb.

**CAUCALIS**, Linn. (Umbelliferae).

- tenuifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 53 (1912), nomen.—Quid?

**CAULANTHUS**, S. Wats. (Cruciferae).

- senilis, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 137.—U.S.A. (Nevada).

**CAVALERIEA**, Léveillé in Fedde, Repert. xi. 66

- (1912). *HAMAMELIDACEAE*.  
enkiathoidea, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichow).

**CAVALERIELLA**, Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 61

- (1914-15). *CAPRIFOLIACEAE*.  
cordata, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichow).  
Dunniana, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichow).

**CAVANILLESIA**, Ruiz & Pav. (Bombacaceae ;

- Malvac., Gen. Pl.).  
hylogeton, *Ulrich in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 163 (1914).—Bras. (Amaz.) ; Peruv.

**CAVENDISHIA**, Lindl. (Ericaceae ; Vacciniaceae, Gen.

- Pl.).  
chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 188 (1915).—Mexico.  
sillarensis, *Hersog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 20 (1915).—Boliv.

**CAYRATIA**, Juss. (Vitaceae ; Ampelidaceae, Gen. Pl.).

- acetosa, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 264 (1912) : *Cissus acetosa*.  
acris, *Domin, l. c.* : *Vitis acris*.  
cambodiana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 358 (1911).—Indo-China.  
cardiospermoidea, *Gagnepain, l. c.* 348 : *Ampelopsis cardiospermoides*.  
carnosa, *Gagnepain, l. c.* 347 : *Cissus carnosa*.  
ceratophora, *Gagnepain, l. c.* 359.—Tonkin.  
clematidea, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 264 (1912) : *Vitis clematidea*.  
corniculata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 347 (1911) : *Cissus corniculata*.  
geniculata, *Gagnepain, l. c.* 345 : *Cissus geniculata*.  
japonica, *Gagnepain, l. c.* 349 : *Cissus japonica*.  
mollissima, *Gagnepain, l. c.* 345 : *Cissus mollissima*.  
oligocarpa, *Gagnepain, l. c.* 348 : *Vitis oligocarpa*.  
pellita, *Gagnepain, l. c.* 357.—Indo-China.  
rhodocarpa, *Gagnepain, l. c.* 346 : *Cissus rhodocarpa*.  
Roxburghii, *Gagnepain, l. c.* : *Cissus Roxburghii*.  
Saponaria, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 264 (1912) : *Vitis Saponaria*.  
Sonneratii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 357 (1911).—Ind. or.

**CAYRATIA** :—

- strigosa, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 264 (1912) : *Vitis strigosa*.  
tenuifolia, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 348 (1911) : *Cissus tenuifolia*.  
Wrayi, *Gagnepain, l. c.* 346 : *Vitis Wrayi*.  
Zollingeri, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 170, 8 (1911) : *Cissus verrucosus, Zoll.*

**CEANOTHUS**, Linn. (Rhamnaceae).

- fresnensis, *Dudley ex Abrams in Bot. Gaz.* 1912, liii. 68.—U.S.A. (Calif.).

**CECROPIA**, Linn. (Moraceae ; Urticaceae, Gen. Pl.).

- macranthera, *Warb. ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 645 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
paludosa, *Warb. ex Glaziou, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
Pittieri, *B. L. Robinson apud Stewart in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* i. 389 (1912).—Costa Rica (Ins. Cocos).

**CEDRELA**, Linn. (Meliaceae).

- Balansae, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 119.—Parag.  
brunelloides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 99 (1912).—Boliv.  
Lilloi, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 118.—Parag.

**CEDRUS**, London (Pinaceae ; Conif., Gen. Pl.).

- brevifolia, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 29 (1910) : *C. Libani*, var. *brevifolia, Hook. f.*

**CEIBA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ;

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430 : *Eriodendron*, Linn. (Bombacaceae).

**CELASTRUS**, Linn. (Celastraceae).

- apensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2579 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Bentharii, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 358 (1915) : *Catha Bentharii*.  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 263 (1914).—China (Kweichow).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 262.—China (Kweichow).  
discolor, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 142.—China (Kweichow).  
Esquirolianus, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 69 (1914-15).—China (Kweichow).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 262 (1914).—China (Kweichow).  
Feddei, *Léveillé, l. c.* 263.—China (Kweichow).  
geminiflorus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 25 (1915).—China (Fokien).  
glaucophyllus, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 347 (1915).—China (Szechuan).  
gracillimus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 24 (1915).—Formosa.  
kouytschensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 263 (1914).—China (Kweichow).  
Kusanoi, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 60 (1911).—Formosa.  
laoticus, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 891 (1912).—Indo-China.  
leiocarpus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 22 (1915).—Formosa.  
Loeseneri, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 350 (1915).—China (Hupeh ; Szechuan).  
longe-racemosus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 23 (1915).—Formosa.  
Lyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 264 (1914).—China (Kweichow).  
Mairei, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
ndelleensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 57 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
oblongifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 58 (1913).—Formosa.  
rugosus, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 349 (1915).—China (Hupeh ; Szechuan).  
salicifolius, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 263 (1914).—China (Kweichow).  
Seguinii, *Léveillé, l. c.* 262.—China (Kweichow).  
spiciformis, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 348 (1915).—China (Hupeh ; Szechuan).  
suaveolens, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 263 (1914).—China (Kweichow).  
tonkinensis, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 891 (1912).—Indo-China.

**CELASTRUS** :—

- tristis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 263 (1914).—China (Kweichow).  
yunnanensis, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 32 (1915).—China (Yunnan).

**CELERI**, Adans. Fam. Pl. ii. 498 (1763) ; Britton in

- Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, ii. 659 (1913). *UMBELLIFERAE*.

- graveolens, *Britton, l. c.* 660 : *Apium graveolens*.

**CELMISIA**, Cass. (Compos.).

- angustifolia, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 114 (1915).—N. Zel.  
Boweana, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 182 (1912).—N. Zel.  
Christensenii, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 115 (1915), hybr.—N. Zel.  
Cockayniana, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 182 (1912).—N. Zel.  
glabrescens, *Petrie, l. c.* 1914, xlvii. 50 (1915).—N. Zel.  
Hookeri, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 115 (1915) : *C. verbascifolia, Cheeseman, Man. N. Z. Fl.* 309, non *Hook. f.*  
intermedia, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 267 (1913).—N. Zel.  
lanceolata, *Cockayne in Proc. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 51 (1912).—N. Zel.  
Morgani, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlv. 21 (1914).—N. Zel.  
Morrisonii, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 116 (1915), hybr.—N. Zel.  
Poppelwellii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 50 (1915).—N. Zel.  
pseudo-Lyallii, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 314 (1910) : *C. Lyallii*, var. *pseudo-Lyallii, Cheeseman*.  
semicordata, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlv. 33 (1914).—N. Zel.  
tabularis, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 510 (1913) : *Arnica tabularis*.  
tomentosa, *B. L. Robinson, l. c.* : *Conyza tomentosa*.

**CELOSIA**, Linn. (Amarantaceae).

- Orcuttii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago*, Bot. Ser. ii. 330 (1912).—Mexico.  
pseudovirgata, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 537 (1912).—Cameroons.  
racemosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 53 (1912), nomen.—Quid?  
taitoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 230 (1911).—Formosa.

**CELSIA**, Linn. (Scrophulariaceae).

- foliosa, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 84.—Abyss.  
micrantha, *Chiov. l. c.* 1912, x. 398.—Gallaland.  
Osbeckii, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 415 (1914) : *Verbascum Osbeckii*.  
Riccobonoi, *Mattei in Boll. Giard. Col. Palermo*, 1915, ii. 45.—Tripolit.

**CELTIS**, Linn. (Ulmaceae ; Urticaceae, Gen. Pl.).

- aphanorrhoides, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (563).—Japon.  
Biondii, *Pampanini in Bull. Soc. Tosc.ortic.* 1911, Ser. III. xvi. 214.—China (Hupeh).  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 265 (1914).—China (Kweichow).  
boninensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 183.—Ins. Bonin ; Liukiu.  
Brownii, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 298.—Uganda.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 440 (1912).—China (Kweichow).  
dioica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 204 (1911).—Gazaland.  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 272 (1911).—Formosa.  
insularis, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 297.—Ins. Afr. occ.  
jessoensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 183.—Japon.  
Koidzumii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. (265), japonice.—Japon.  
koraiensis, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 191 (1911).—Corea.  
Léveillei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. (266), japonice : *C. Bungeana*, var. *heterophylla, Léveillé*.



**CELTIS :—**

- liukiensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. (265), japonice.—Japon.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 264 (1914).—China (Yunnan).  
mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2842 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
polycarpa, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 296 (1912).—China (Kweichau).  
rhamnifolia, *Presl, Bot. Bemerk.* 37 (1844).—Cape of Good Hope.  
rugosa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 304.—U.S.A. (Colorado).  
Tessmannii, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 297.—Guinea Hispan.

**CENCHRUS**, Linn. (Gramin.).

- Hilarii, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 309 (1825): *Hilaria cenchroides*.  
pubescens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 53 (1912), nomen.—Quid?  
scabridus, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 556 (1897): *C. myosuroides*, *Arech. l. c.* 217, non *H.B.K.*  
trispacoides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 53 (1912), nomen.—Quid?

**CENOSTIGMA**, Tul. (Legumin.).

- tocantinum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 29.—Bras. (Pará).

**CENTAUREA**, Linn. (Compos.).

- albispina, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Microlonchus albispinus*.  
aliena, *J. Wagner in Bot. Közl. Budapest*, 1910, ix. 66; *Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 310, hybr.—Croatia?  
alpestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 854 (1839).—Helvet.  
arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 10 (1912).—Arab.  
argecilensis, *Gredilla in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* v. 431 (1903); *Fedde, Repert.* xiv. 158.—Hispan.  
attica, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 54 (1912), nomen.—Quid?  
Augustinii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 200, hybr.—Hispan.  
australis, *Pantić, Fl. Princ. Serb.* 441 (1874).—Serbia.  
barcinonensis, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 200, hybr.—Hispan.  
Basilii, *Sennen, l. c.* 198, hybr.—Hispan.  
Baumgarteniana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 162 (1910), hybr.—Hungar.  
Beckeriana, *J. Wagner, l. c.* 160, hybr.—Hungar.  
bergadensis, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 199, hybr.—Hispan.  
biokovens, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 27.—Dalmat.  
borsodensis, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 133 (1910), hybr.—Hungar.  
Borzae, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 229, hybr.—Ruman.  
Brandzae, *Prodán, l. c.* 1912, xi. 264, hybr.—Ruman.  
brixinensis, *Heimerl, Fl. Brixen*, 249 (1911), hybr.; *Fedde, Repert.* xii. 45.—Austria.  
Bruguierana, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 451 (1913): *Tetramorphaea Bruguierana*.  
Budaiana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 99 (1910), hybr.—Hungar.  
calvescens, *Pantić, Fl. Princ. Serb.* 442 (1874).—Serbia.  
camelorum, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 9 (1912).—Arab.  
carthamoides, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Leuzea carthamoides*.  
casurepeta, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 143 (1910), hybr.—Hungar.  
chalcidicaea, *Hayek in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 359.—Macedon.  
Chetiana, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 262, hybr.—Ruman.  
ciliaris, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 54 (1912), nomen.—Quid?  
Crucheti, *Beauverd & Besse in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 247, 441 (1913), hybr.—Helvet.  
Czetzi, *J. Wagner & Budai in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 306, hybr.—Hungar.  
Delestrei, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 557 (1911-12): *Microlonchus Delestrei*.

**CENTAUREA :—**

- devensis, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 167 (1910), hybr.—Hungar.  
Dinsmoreana, *Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver. n. s.* xxx. 77 (1913).—Palaest.  
Dioszegiana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 107 (1910), hybr.—Hungar.  
dobrogensis, *Prodán & J. Wagner in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii. 71, hybr.—Ruman.  
Domsae, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 235, hybr.—Ruman.  
Dufourii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 199, hybr.—Hispan.  
Duranii, *Burchard in Fedde, Repert.* xiii. 57 (1913).—Ins. Canar. (Hiero).  
Duraiei, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, ii. 1035 (1912): *Microlonchus Duraiei*.  
Edelii, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 232, hybr.—Ruman.  
elatiar, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 653 (1912): *C. phrygia*, var. *elatiar*, *Gaud.*  
Eliasi, *Sennen & Pau in Bol. Soc. Arag.* 1914, xiii. 43.—Hispan.  
Enculescui, *J. Wagner & Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 270, hybr.—Ruman.  
epapposa, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 9 (1912).—Arab.  
Erdneri, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 154 (1910), hybr.—Hungar.  
erivanensis, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 128 (1915): *Psephellus erivanensis*.  
finitima, *Bordz. in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 24.—Caucas.  
fortunata, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 130 (1910), hybr.—Hungar.  
Grecescui, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 265, hybr.—Ruman.  
Guebhardii, *Prodán, l. c.* 1913, xii. 233, hybr.—Ruman.  
Gugleri, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 136 (1910), hybr.—Hungar.  
Guichardii, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 360, hybr.—Gallia.  
Hodliana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 124 (1910), hybr.—Hungar.  
holargyrea, *Bornmüller in Monit. Jard. Tiflis*, xxxii. 5 (1914), in syn.: *Psephellus holargyreus*.  
homoeoceros, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1914, xiii. 42.—Hispan.  
integrifolia, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Rhaponticum integrifolium*.  
Johannae, *Bertrand in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 23, hybr. spont.—Hort.  
Jonasii, *Sennen & Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 200, hybr.—Hispan.  
Jonescui, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 228, hybr.—Ruman.  
Jovinienii, *Sennen & Pau in Bihl. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 116, hybr.—Hispan.  
karatavica, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Rhaponticum karatavicum*.  
Kleineana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 161 (1910), hybr.—Hungar.  
Kosaninii, *Hayek in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 359.—Albania.  
Kuemmerlei, *Prodán & J. Wagner in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii. 70, hybr.—Hungar.  
Kupsokiana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 141 (1910), hybr.—Hungar.  
Lengyelii, *J. Wagner, l. c.* 132, hybr.—Hungar.  
lyrata, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Rhaponticum lyratum*.  
matrae, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 84 (1910), hybr.—Hungar.  
megarensis, *Halácsy & Hayek in Fedde, Repert.* xii. 125 (1913).—Graecia.  
melanocephala, *Pantić, Fl. Princ. Serb.* 443 (1874); *J. Wagner in Magyar Bot. Lap.* x. 301, hybr.—Serbia.  
melanoptilon, *Sabr. ex Hayek, Fl. Steierm.* ii. 646 (1914), in syn.: *C. Nemanyana*.  
Mihaliki, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 261, hybr.—Ruman.  
minima, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Microlonchus minimus*.  
Moisli, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 272, hybr.—Ruman.  
Moritziana, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 851 (1839).—Helvet.

**CENTAUREA :—**

- Mrazeci, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 268, hybr.—Ruman.  
mucurensis, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 492 (1914).—Dalmatia.  
Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 9 (1912).—Arab.  
nana, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 757 (1915): *Rhaponticum nanum*.  
nitida, *B. Fedtsch. l. c.*: *Rhaponticum nitidum*.  
Nyaryadyana, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 149 (1910), hybr.—Hungar.  
Ognjanoffii, *Urum. in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 66.—Bulgar.  
orodensis, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 135 (1910), hybr.—Hungar.  
oxylepis, *Hayek in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4155 (1901).—Bohem.  
Pagesii, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 358, hybr.—Gallia.  
Pancicii, *J. Wagner in Bot. Közl.* 1910, ix. 66; *et in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 307, hybr.—Serbia.  
pannonica, *Hayek in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4154 (1901): *C. amara*, var. *pannonica*, *Heuffel*.  
Pantui, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 227, hybr.—Ruman.  
pomoensis, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1911, lxi. 461, hybr.—Dalmat.  
Popovici-Hatzegi, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 267, hybr.—Ruman.  
Porcii, *Prodán, l. c.* 260, hybr.—Ruman.  
Prodani, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 160 (1910), hybr.—Hungar.  
pseudopannonica, *J. Wagner, l. c.* 151, hybr.—Hungar.  
pseudo-Sadleriana, *J. Wagner, l. c.* 78, hybr.—Hungar.  
pseudreflexa, *Hayek in Fedde, Repert.* xii. 124 (1913).—As. Min. (Cilicia).  
Radoslavoffii, *Urum. in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 65.—Bulgar.  
Richteriana, *J. Wagner in Bot. Közl.* 1910, ix. 66, hybr.—Serbia.  
Russelliana, *Buek, Ind. ad DC. Prodr.* ii. p. vi (1840): *C. rigida*, *Russ.*  
Sandorii, *J. Wagner in Bot. Közl.* 1910, ix. 66; *et in Magyar Bot. Lap.* x. 309, hybr.—Serbia.  
Schlosseri, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 139 (1910), hybr.—Hungar.  
scopaeiformis, *J. Wagner, l. c.* 109, hybr.—Hungar.  
Simonescui, *J. Wagner & Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 271, hybr.—Ruman.  
spectabilis, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 126 (1915): *Amberboa spectabilis*.  
stramenticia, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 448 (1913).—Mesopotam.  
subsericans, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 164.—Graecia.  
Szaboi, *Degen, Prodán & J. Wagner in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 230, hybr.—Ruman.  
Szuraki, *Prodán in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 234, hybr.—Ruman.  
Thaiszii, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 136 (1910), hybr.—Hungar.  
Todari, *Lacaita in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 245.—Ital.  
tomentella, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 450 (1913).—Kurdistan.  
Ucrae, *Lacaita in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 244.—Ital.  
umbrosa, *Lacaita, l. c.* 246.—Ital.  
Varjassyi, *J. Wagner in Math. Term. Közl. Budapest*, xxx. vi. 172 (1910), hybr.—Hungar.  
velinacensis, *Degen & Lengy in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 114, hybr.—Croatia.  
Vernui, *Sennen & Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 200, hybr.—Hispan.  
Victorii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 199, hybr.—Hispan.  
vivariensis, *Revol, Cat. Pl. Vasc. Dép. Ardèche*, 172 (1910), hybr., nomen; *et ex Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 361, descr.—Gallia.

**CENTAURIUM**, Gilib. (Gentianac.).

- Barrelieri, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5296 (1911): *Erythraea Barrelieri*.  
Brittonii, *Millsp. & Greenman in Publ. Field Columb. Mus., Bot.* ii. 308 (1909).—Ins. Baham.  
divaricatum, *Millsp. & Greenman, l. c.* 309: *Erythraea divaricata*.

**CENTAURIUM** :—

intermedium, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1905, 48 : Erythraea intermedia.  
 latifolium, *Druce, l. c.* : Erythraea latifolia.  
 pulchellum, *Druce, l. c.* 1907, 242 : Erythraea pulchella.  
 quitense, *Thellung in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 395 (1913) : Erythraea quitensis.  
 tenuiflorum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1908, 350 (1909) : Erythraea tenuiflora.  
 verticillatum, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 341 (1914) : Gentiana verticillata.

**CENTAURIUM**, Hill, *Brit. Herb.* 62 (1756) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437 : **Erythraea**, Borkh. (Gentianac.).

**CENTEMOPSIS**, Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 242 (1911). **AMARANTACEAE**.  
 biflora, *Schinz, l. c.* : Centema biflora.  
 Clausii, *Schinz, l. c.* lvii. 543 (1912).—Afr. trop. or.  
 glomerata, *Schinz, l. c.* lvi. 243 (1911) : Centema glomerata.  
 Kirkii, *Schinz, l. c.* : Centema Kirkii.  
 rubra, *Schinz, l. c.* : Centema rubra.

**CENTRADENIA**, G. Don (Melastomatac.).  
 salicifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 379 (1913).—Mexico.

**CENTRANTHERA**, R. Br. (Scrophulariac.).  
 maxima, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 140.—Cochinch.  
 scoparia, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 338 (1911).—Indo-China (Tonkin).  
 tonkinensis, *Bonati, l. c.* 337.—Indo-China (Tonkin).

**CENTRANTHEROPSIS**, Bonati in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 313 (1914). **SCROPHULARIACEAE**.  
 rigida, *Bonati, l. c.* 314.—China (Kweichau).

**CENTRANTHUS**, DC. (Valerianac.).  
 trinervis, *Béguinot in Fiori & Paol. Fl. Anal. Ital.* iii. 135 (1903) : Valeriana trinervis.

**CENTRATHERUM**, Cass. (Compos.).  
 burmanicum, *Gamble in Kew Bull.* 1915, 90.—Burma.  
 Englerianum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 57 (1911).—Congo.

**CENTROPOGON**, C. Presl (Campanulac.).  
 brachysiphoniatum, *Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 139 (1915).—Ecuador.  
 cardinalis, *Zahlbr. & Reehinger in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 51 (1913).—Boliv.  
 cornutus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : Lobelia cornuta.  
 Herzogi, *Zahlbr. & Reehinger in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 49 (1913).—Boliv.  
 intermedius, *Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 135 (1915).—Colomb.  
 laxus, *Zahlbr. l. c.* 134.—Colomb.  
 macrostemon, *Zahlbr. l. c.* 181, in obs. : Siphocampylus macrostemon.  
 magnificus, *Zahlbr. & Reehinger in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 50 (1913).—Boliv.  
 nigricans, *Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 14 (1915).—Ecuador.  
 ovalifolius, *Zahlbr. l. c.* 136.—Colomb.  
 pichinchensis, *Zahlbr. l. c.* 180.—Ecuador.  
 Planchonis, *Zahlbr. l. c.* 133.—Colomb.  
 roseus, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 123 (1912).—Boliv.  
 salviaeformis, *Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 138 (1915).—Ecuador.  
 Sodiroanus, *Zahlbr. l. c.* 181.—Ecuador.  
 subandinus, *Zahlbr. l. c.* 141.—Ecuador.  
 subcordatus, *Zahlbr. l. c.* 140.—Ecuador.  
 suberianthus, *Zahlbr. l. c.* 134.—Colomb.  
 subfalcatus, *Zahlbr. l. c.* 136.—Colomb.  
 Trianae, *Zahlbr. l. c.* 137.—Colomb.  
 tubulosus, *Zahlbr. l. c.* 139.—Ecuador.

**CENTROSOLENIA**, Benth. (Gesneriac.).  
 densa, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 87, in obs. : Episcia densa.

**CENTROSTIGMA**, Schlechter in *Engl. Jahrb.* liii. 521 (1915). **ORCHIDACEAE**.  
 nyassanum, *Schlechter, l. c.* 523.—Afr. trop. or.  
 occultans, *Schlechter, l. c.* : Habenaria occultans.  
 Schlechteri, *Schlechter, l. c.* : Habenaria Schlechteri.

**CEPA**, Miller, *Gard. Dict. Abridg. Ed. 4* (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 430 : **Allium**, Linn. (Liliac.).

**CEPHAELIS**, Swartz (Rubiace.).  
 acreana, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 211 (1914).—Peruv.  
 albiflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 155 (1915).—Penins. Mal.  
 australis, *Wernham apud S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 208.—Congo Belg.  
 Ernesti, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin* vi. 210 (1914).—Guiana (Roraima).  
 Jenmanii, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 313.—Guiana Brit.  
 kaeteurensis, *Wernham, l. c.*—Guiana Brit.  
 papuana, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 767 (1912).—N. Guin.  
 peruviana, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 221.—Ecuador.  
 psychotrioides, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 357 (1913).—Borneo.  
 siamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 395.—Siam.  
 subcoriacea, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 36 (1914).—Penins. Mal.  
 Talbotii, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 8.—S. Nigeria.  
 thibaudiaefolia, *Wernham, l. c.* 313.—Guiana.

**CEPHALANTHERA**, L. C. Rich. (Orchidac.).  
 salaensis, *Rouy, Fl. France*, xiii. 201 (1912), hybr.—Gallia.

**CEPHALANTHUS**, Linn. (Rubiace.).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 434 (1912).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xiii. 176 (1914).—China (Kweichau).  
 Navillei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 365 (1914–15).—China (Kweichau).

**CEPHALARIA**, Schrad. (Dipsacac.).  
 armeniaca, *Bordz. in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 22.—Caucas.  
 gracilis, *Bordz. l. c.*—Caucas.  
 joppica, *Béguinot in Fiori & Paol. Fl. Anal. Ital.* iii. 144 (1903) : Succisa joppica.

**CEPHALOBEMBIX**, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 46 (1914). **COMPOSITAE**.  
 neomexicana, *Rydberg, l. c.* : Schkubria neomexicana.

**CEPHALOCEREUS**, Pfeiff. (Cactac.).  
 Brooksianus, *Britton & Rose in Torreyia*, 1912, xii. 14.—Cuba.  
 melanostele, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 12 (1913).—Peruv.

**CEPHALOPHILUM**, Börner in *Abh. Nat. Ver. Bremen*, xxi. 276 (1913). **POLYGONACEAE**.

**CEPHALOSTACHYUM**, Munro (Gramin.).  
 malayense, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 118 (1911 ; nec 1910).—Penins. Mal.

**CEPHALOSTEMON**, Rob. Schomb. (Rapateac.).  
 cyperaceoides, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 10.—Bras. (Pára).

**CEPHALOSTIGMA**, A. DC. (Campanulac.).  
 pyramidale, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 421 (1915).—Amboland.

**CEPHALOTAXUS**, Sieb. & Zucc. (Taxac. ; Conif., Gen. Pl.).  
 Wilsoniana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 22 (1914).—Formosa.

**CERARIA**, Pearson & E. L. Stephens in *Ann. S. Afr. Mus.* ix. 32 (1912). **PORTULACACEAE**.  
 fruticulosa, *Pearson & E. L. Stephens, l. c.* 34.—Afr. austr. (Bushmanland ; Little Namaq.).  
 gariepina, *Pearson & E. L. Stephens, l. c.* 33.—Afr. austr. (Bushmanland).  
 namaquensis, *Pearson & E. L. Stephens, l. c.* : Portulacaria namaquensis.

**CERASTIUM**, Linn. (Caryophyllac.).  
 alpinum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 432 (1839).—Helvet.  
 arisanense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 35 (1911).—Formosa.

Behmianum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 446 (1911).—Peruv.  
 boreale, *Takeda in Kew Bull.* 1911, 105.—Japon ; Ins. Kurile.

ciarcanense, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 90 (1911).—Galic.

Edmonstonii, *Murb. & Ostenfeld in Bot. Notiser*, 1898, 246.—Eur. arct. & bor. ; Groenlandia.  
 fuegianum, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 184 (1909) : C. arvense, var. fuegianum, *Hook.*  
 glutinosum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 433 (1839).—Helvet.

Kunthii, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 382 (1911) : C. glutinosum, *Kunth.*  
 lanatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 433 (1839).—Helvet.

Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 341 (1914).—China (Yunnan).

Moenchia, *Petermann, Deutschlands Fl.* 92 (1849).—German.

nanum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 447 (1911).—Peruv.

peruvianum, *Muschler, l. c.* 445.—Peruv.  
 pietrosuanum, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 95 (1911).—Galic.

Raciborskii, *Zapal, l. c.* 84.—Galic.  
 Richardsonii, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1910, ii. 498 (1911), hybr.—Cambria.

rigidulum, *Takeda in Kew Bull.* 1911, 105.—Ins. Kurile.  
 Saccardoanum, *Dratz. in Béguinot & Dratz. Contrib. Fl. Armenia*, 42 (1912).—As. Min. (Cilicia).

Schmidtianum, *Takeda in Kew Bull.* 1911, 106.—Japon.

stellarioides, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 434 (1839).—Helvet.

subacaule, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.

subpilosum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 39 (1913).—Formosa.

Symeii, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1911, 43 ; *et in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 13, hybr.—Scotia.

tatrense, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 97 (1911), hybr.—Galic.

thermale, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 314.—U.S.A. (Wyoming).

Trianae, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 382 (1911) : C. caespitosum, *Tr. & Pl.*  
 trichocalyx, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 445 (1911).—Peruv.

uliginosum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 437 (1839).—Helvet.

venezuelanum, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 381 (1911).—Venez.

Winkleri, *Brig. l. c.* 382 : C. schizopetalum, *Winkler.*

**CERASUS**, Miller, *Gard. Dict. Abridg. Ed. 4* (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 430 : **Prunus**, Linn. (Rosac.).

**CERATANDROPSIS**, Rolfe in *Dyer, Fl. Cap. v. III.* 266 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
 globosa, *Rolfe, l. c.* 267 : Ceratandra globosa.  
 grandiflora, *Rolfe, l. c.* : Ceratandra grandiflora.

**CERATOCHAETE**, Lunell in *Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 214. **GRAMINEAE**.  
 [ZIZANIA, Linn.]  
 aquatica, *Lunell, l. c.* : Zizania aquatica.

**CERATOLOBUS**, Blume (Palmae).  
 Forgetiana, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. xv.—Peruv.

**CERATOSTIGMA**, Bunge (Plumbaginac.).  
 Stapfianum, *Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 423 (1911).—Siam.  
 Willmottianum, *Stapf in Bot. Mag.* t. 8591 (1914).—China occ.

**CERATOSTYLIS**, Blume (Orchidac.).  
 acutifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 254 (1912).—N. Guin.  
 acutibras, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 6 (1915).—N. Guin.  
 alpina, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xiii. 62 (1914).—N. Guin.

**CERATOSTYLIS** :—

- arfakensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 394 (1913).—N. Guin.  
 Backeri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 52 (1913).—Java.  
 brevipes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 246 (1912).—N. Guin.  
 calcarata, *Schlechter, l. c.* 251.—N. Guin.  
 ciliolata, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 275 (1912).—N. Guin.  
 crassifolia, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 54 (1913).—Java.  
 dischorensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 243 (1912).—N. Guin.  
 ficinioides, *Schlechter, l. c.* 247.—N. Guin.  
 flavescens, *Schlechter, l. c.* 244.—N. Guin.  
 glabriflora, *Schlechter, l. c.* 253.—N. Guin.  
 hydrophila, *Schlechter, l. c.* 252.—N. Guin.  
 inflata, *Schlechter, l. c.* 248.—N. Guin.  
 kaniensis, *Schlechter, l. c.* 245.—N. Guin.  
 lancipetala, *Schlechter, l. c.* 246.—N. Guin.  
 lateralis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 20 (1911).—Sumatra.  
 leucantha, *Schlechter, l. c.* 21.—Sumatra.  
 linearis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 40 (1912).—Penins. Mal.  
 longicaulis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 275 (1912).—N. Guin.  
 longipes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 250 (1912).—N. Guin.  
 maboroensis, *Schlechter, l. c.* 256.—N. Guin.  
 nivea, *Schlechter, l. c.* 244.—N. Guin.  
 oreophila, *Schlechter, l. c.* 248.—N. Guin.  
 parciflora, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 7 (1915).—N. Guin.  
 phaeochlamys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 249 (1912).—N. Guin.  
 Piepersii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 58 (1912).—Sumatra.  
 rivularis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 250 (1912).—N. Guin.  
 sessilis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 7 (1911).—N. Guin.  
 tjihana, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 13 (1911).—Borneo.  
 triloba, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 254 (1912).—N. Guin.  
 trinodis, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 14 (1911).—Sumatra.  
 vagans, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 67 (1911).—Celebes.  
 Vonroemeri, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 32 (1913).—N. Guin.  
 Wenzelii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 421 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).

**CERATOTHECA**, Endl. (Pedaliac.).

- Vanderystii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 256 (1911).—Congo Belg.

**CERCESTIS**, Schott (Arac.).

- Elliotii, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 116 (1911).—Liberia.  
 gabunensis, *Engl. l. c.*—Gabon.  
 lanceolatus, *Engl. l. c.* 115.—Cameroons.  
 Ledermannii, *Engl. l. c.* 116.—Cameroons.  
 sagittatus, *Engl. l. c.*—Liberia.

**CERCIS**, Linn. (Legumin.).

- dilatata, *Greene in Fedde, Repert.* xi. 110 (1912).—U.S.A. (Georgia).  
 ellipsoidea, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Oklahoma; Texas).  
 georgiana, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Georgia).  
 latissima, *Greene, l. c.* 111.—U.S.A. (Calif.).  
 nephrophylla, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Calif.).  
 nitida, *Greene, l. c.* 110.—U.S.A. (Texas).  
 orbiculata, *Greene, l. c.* 111.—U.S.A. (Utah).

**CERCOCARPUS**, H. B. & K. (Rosac.).

- alnifolius, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 421 (1913).—U.S.A. (Calif.).  
 argenteus, *Rydberg, l. c.* 422.—Colorado; Texas, N. Mexico.  
 Douglasii, *Rydberg, l. c.* 421.—U.S.A. (Calif.; Oregon).  
 eximius, *Rydberg, l. c.* 422: C. breviflorus, var. eximius, C. K. Schneider.  
 flabellifolius, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Utah; N. Mexico).  
 hypoleucus, *Rydberg, l. c.* 424.—U.S.A. (Western States).

**CERCOCARPUS** :—

- macrourus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 420 (1913).—U.S.A. (Calif.; Oregon).  
 Pringlei, *Rydberg, l. c.*: C. mojadensis, var. Pringlei, C. K. Schneider.  
 rotundifolius, *Rydberg, l. c.* 421.—Calif. super. et infer.

**CEREFOLIUM**, S. F. Gray (Umbellif.).

- Cerefolium, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, 629 (1913): Scandix Cerefolium.

**CEREUS**, Miller (Cactac.).

- acanthosphaera, *Weingart in Monatsschr. Kakteenk.* 1914, xxiv. 81.—Mexico.  
 acanthurus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 13 (1913).—Peruv.  
 acanthus, *Vaupel, l. c.* 14: Pilocereus acanthus.  
 amazonicus, K. Schum.; *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 283 (1913), descr.—Peruv.  
 apiciflorus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 15 (1913).—Peruv.  
 arboreus, *Vaupel in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 65, in obs.: Leptocereus arboreus.  
 brachypetalus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 16 (1913).—Peruv.  
 brevistylus, K. Schum. ex *Weberbauer Pflanzenwelt, Peruan. And.* 128, 324 (1911), nomen; *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 17 (1913), descr.—Peruv.  
 Brooksianus, *Vaupel in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 66, in obs.: Cephalocereus Brooksianus.  
 callianthus, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 90 (1907), hybr.—Hab.?  
 decumbens, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 18 (1913).—Peruv.  
 Donatii, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 91 (1907).—Hab.?  
 gummatosus, *Hort. ex Schelle, l. c.* 81, in syn.: C. gummosus.  
 gummosus, *Hort. ex Schelle, l. c.*, in syn.: C. gummosus.  
 haitiensis, *Hort. ex Schelle, l. c.* 89, nomen.—Hab.?  
 Labouretianus, *Hort. ex Schelle, l. c.* 76, in syn.: C. Forbesii.  
 Leoni, *Vaupel in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 66, in obs.: Leptocereus Leoni.  
 marmoratus, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 85 (1907), in syn.: C. Spegazzinii.  
 megalanthus, K. Schum.; *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 284 (1913), descr.—Peruv.  
 melanacanthus, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 80 (1907): C. caeruleus, var. melanacanthus, K. Schum.  
 micranthus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 19 (1913).—Peruv.  
 nigrispinus, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 80 (1907), in syn.: C. caeruleus.  
 oligolepis, *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 285 (1913).—Bras. (Amaz.).  
 plagiotoma, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 20 (1913).—Peruv.  
 serratus, *Weingart in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 185.—Guatem.  
 squarrosus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 21 (1913).—Peruv.  
 trigonodendron, K. Schum.; *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 286 (1913), descr.—Peruv.  
 Uranos, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 89 (1907): C. grandiflorus, var. Uranos, *Hort.*  
 Vaupelii, *Weingart in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 106.—Haiti.  
 Weberbaueri, K. Schum. ex *Weberbauer Pflanzenwelt Peruan. And.* 128, 324 (1911), nomen; *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 22 (1913), descr.—Peruv.  
 Zizkaanus, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 63 (1907): C. chilensis, var. Zizkaanus, K. Schum.

**CEREUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: Cereus, Miller, 1768 (Cactac.).**CERINTHE**, Linn. (Borraginac.).

- tristis, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 491 (1914).—Dalmatia.

**CEROPEGIA**, Linn. (Asclepiadac.).

- aberrans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 151 (1913).—Damaraland.

**CEROPEGIA** :—

- abinsica, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 168.—N. Nigeria.  
 anceps, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 66 (1913).—S. Nigeria.  
 apiculata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 152 (1913).—Damaraland.  
 Balfouriana, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 18 (1913).—China (Yunnan).  
 crassula, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 152 (1913).—Cameroons.  
 cynanchoides, *Schlechter, l. c.* 153.—Damaraland.  
 Dalzielii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 302.—Nigeria.  
 Dinteri, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 153 (1913).—Damaraland.  
 dolichophylla, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 17 (1913).—China (Yunnan).  
 Hochstetteri, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 396: C. racemosa, *Hochst.*  
 kamerunensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 154 (1913).—Cameroons.  
 Ledermannii, *Schlechter, l. c.*—Cameroons.  
 Ledgeri, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 121.—Hab.?  
 papuana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 163 (1913).—N. Guin.  
 Patersoniae, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 303.—Cape of Good Hope.  
 rhynchantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 155 (1913).—Cameroons.  
 sankuruensis, *Schlechter, l. c.*—Congo Belg.  
 Schoenlandii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 303.—Cape of Good Hope.  
 secamonoides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 364.—Angola.  
 sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 420.—Siam.  
 Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 65 (1913).—S. Nigeria.  
 Thorelii, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine.* iv. 151 (1912).—Indo-China (Laos).  
 Thornecroftii, *N. E. Brown in Bot. Mag.* t. 8458 (1912).—Transvaal.

**CEROTHAMNUS**, Tidestrom (Myricac.).

- ceriferus, *Small, Fl. Miami*, 61 (1913): Myrica cerifera.

**CERVICINA**, Delile (Campanulac.).

- undulata, *Skeels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry*, Bull. 208, 17 (1911): Campanula undulata.

**CESPEDEZIA**, Goudot (Ochnac.).

- amazonica, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 302 (1913).—Colomb.

**CESTICHIS**, Thon. (Orchidac.).

- dolichopoda, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 27 (1914), in syn.: Liparis dolichopoda.  
 fragilis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 412 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Lyonii, *Ames, l. c.* 1911, vi. 47.—Ins. Philipp. (Luzon; Mindoro).  
 platybolba, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 32 (1914), in syn.: Liparis platybolba.  
 Somai, *Hayata, l. c.* 33, in syn.: Liparis Somai.

**CESTRUM**, Linn. (Solanac.).

- chiapense, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 192 (1915).—Mexico.  
 coelophlebium, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 371 (1912).—Santo Domingo.  
 Fuertesii, *O. E. Schulz, l. c.*—Santo Domingo.  
 Rojasianum, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 120 (1911).—Parag.  
 Tuerckheimii, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 372 (1912).—Santo Domingo.

**CEVALLIA**, Lag. (Loasac.).

- albicans, *Gaudoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 710 (1913).—U.S.A. (Texas).

**CHAENACTIS**, DC. (Compos.).

- angustifolia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 223 (1912).—U.S.A. (Wyoming).  
 aurea, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 68 (1914).—U.S.A. (Calif.).  
 brachiata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 224 (1912).—U.S.A. (Utah).

**CHAENACTIS** :—

- cheilanthoides, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 225 (1912).—U.S.A. (Idaho).  
 Evermannii, *Greene, l. c.* 224.—U.S.A. (Idaho).  
 humilis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 72 (1914).—U.S.A. (Wyoming; Idaho).  
 imbricata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 222 (1912).—U.S.A. (Washington).  
 leucopsis, *Greene, l. c.* 221.—U.S.A. (Colorado).  
 mainsiana, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477.—U.S.A. (Idaho).  
 minuscula, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 223 (1912).—U.S.A. (Idaho).  
 pumila, *Greene, l. c.* 221.—U.S.A. (Calif.).  
 rubella, *Greene, l. c.* 222.—U.S.A. (Wyoming).  
 rubricaulis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 72 (1914).—U.S.A. (Calif.; Oregon).

**CHAENOMELES**, DC. (Rosac.).

- angustifolia, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 97 (1913).—Hab.?

**CHAENORRHINUM**, Reichb (Scrophulariac.).

- persicum, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 84 (1913): *Linaria persica*.

**CHAENOSTOMA**, Benth. (Scrophulariac.).

- acutilobum, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 411 (1915), in obs.: *Lyperia acutiloba*.  
 ambleophyllum, *Thellung, l. c.* 408.—Gr. Namaq.  
 Cooperi, *Thellung, l. c.* 409, in obs.: *Sutera Cooperi*.  
 Dielsianum, *Thellung, l. c.* 410, in obs.: *Sutera Dielsiana*.  
 Fleckii, *Thellung, l. c.* 408.—Gr. Namaq.  
 fraternum, *Thellung, l. c.* 410, in obs.: *Sutera fraterna*.  
 primuliflorum, *Thellung, l. c.* 409.—Gr. Namaq.  
 Schinzianum, *Thellung, l. c.* 410.—Afr. austr.-occ.  
 tomentosum, *Thellung, l. c.* 408, in obs.: *Erinus tomentosus*.

**CHAEROPHYLLUM**, Linn. (Umbellif.).

- euboeum, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 152.—Graecia.  
 longilobum, *B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 60 (1911): *Sphallerocarpus longilobus*.

**CHAETANTHERA**, Ruiz & Pav. (Compos.).

- cochlearifolia, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 514 (1913): *Oriastrum cochlearifolium*.  
 dioica, *B. L. Robinson, l. c.*: *Eganina dioica*.  
 Philippii, *B. L. Robinson, l. c.*: *\*Chondrochilus involucrat*.  
 splendens, *B. L. Robinson, l. c.*: *Elachia splendens*.

**CHAETOCARPUS**, Thwait. (Euphorbiac.).

- Pearcei, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 102 (1912).—Boliv.  
 Schomburgkianus, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 10 (1912): *Gaedawakka Schomburgkiana*.

**CHAETOCHLAMYS**, Lindau (Acanthac.).

- panamensis, *Lindau in Fedde, Repert.* xi. 124 (1912).—Panamá.

**CHAETOCHLOA**, Scribner (Gramin.).

- effusa, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 261 (1913): *Setaria effusa*.  
 Lindenberiana, *Hitchcock in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Industry*, No. 34, 46 (1915): *Panicum Lindenbergianum*.  
 nigrirostris, *Skels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry*, Bull. 207, 22 (1911): *Panicum nigrirostre*.  
 Salzmänniana, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 265 (1913): *Panicum sphaerocarpon*, *Salzm.*  
 sulcata, *Hitchcock, l. c.* 260: *Panicum sulcatum*.

**CHAETOCASTRA**, DC. (Melastomatac.).

- dichotoma, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 413 (1911).—Nicarag.

**CHAETOSPERMUM**, Swingle in Journ. Wash.

- Acad. Sc. 1913, iii. 101. **RUTACEAE.**  
 glutinosum, *Swingle, l. c.* 102: *Limonia glutinosa*.

**CHAETOSTACHYS**, Valetton in Lorentz, Nova

- Guinea, viii. 495 (1911). **RUBIACEAE.**  
 Versteegii, *Valetton, l. c.* 496.—N. Guin.

**CHAETOSTOMA**, DC. (Melastomatac.).

- aureum, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 242 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 debile, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 gracile, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).

**CHALCOELYTRUM**, Lunell in Amer. Midl. Nat.

- 1915, iv. 212. **GRAMINEAE.**  
 [SORGHASTRUM, Nash.]  
 nutans, *Lunell, l. c.*: *Sorghastrum nutans*.

**CHAMABAINIA**, Wight (Urticac.).

- Morii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 282 (1911).—Formosa.

**CHAMAEANGIS**, Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.

- xxxiii. ii. 426 (1915); et in *Engl. Jahrb.* liii. 597. **ORCHIDACEAE.**  
 divitiflora, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 426 (1915): *Angraecum divitiflorum*.  
 gracilis, *Schlechter, l. c.*: *Angraecum gracile*.  
 Hariotiana, *Schlechter, l. c.*: *Mystacidium Hariotianum*.  
 odoratissima, *Schlechter in Engl. Bot. Jahrb.* liii. 597 (1915), in obs.: *Angraecum odoratissimum*.  
 oligantha, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 426 (1915): *Angraecum oliganthum*.  
 Pobeguinii, *Schlechter, l. c.*: *Rhaphidorrhynchus Pobeguinii*.  
 sarcophylla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 597 (1915).—Afr. trop. or.  
 urostachya, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Listrostachys urostachya*.

**CHAMAEANTHUS**, Schlechter (Orchidac.).

- filiformis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 134 (1912).—N. Guin.  
 gracilis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 957 (1913).—N. Guin.  
 laxus, *Schlechter, l. c.* 958.—N. Guin.  
 minimus, *Schlechter, l. c.* 957, in obs.: *Sarcochilus minimus*.  
 paniculatus, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 12 (1911).—N. Guin.  
 Robertsii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 957 (1913), in obs.: *Sarcochilus Robertsii*.  
 singularis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 77 (1912).—N. Guin.

**CHAMAECRISTA**, Moench (Legumin.).

- diffusa, *Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 41: *Cassia diffusa*.  
 granulata, *Britton, l. c.*: *Cassia portoricensis*, var. *granulata*, Urb.  
 jamaicensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 515.—Jamaica.  
 macropoda, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 431 (1914).—Guatem.  
 rostrata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 135 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Wrightii, *Wootton & Standley, l. c.* xix. 335 (1915): *Cassia Wrightii*.

**CHAMAEOREA**, Willd. (Palmae).

- nana, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 156.—Costa Rica.

**CHAMAEEDRYS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Teucrium*, Linn. (Labiata).

**CHAMAEEMELUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Anthemis*, Linn. (Compos.).

**CHAMAEEMORUS**, Hill, Brit. Herb. 332 (1756);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: *Rubus*, Linn. (Rosac.).

**CHAMAEPIITYS**, Hill, Brit. Herb. 371 (1756);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: *Ajuga*, Linn. (Labiata).  
 vulgaris, *Hill, l. c.*; Druce, *l. c.* 439: *Ajuga Chamae-pitys*.

**CHAMAEERHODODENDRON**, Miller, Gard.

- Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Rhododendron*, Linn. (Ericac.).

**CHAMAESARACHA**, A. Gray (Solanac.).

- bolivensis, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlix. 215 (1913).—Boliv.

**CHAMAESCILLA**, F. Muell. (Liliac.).

- Dyeri, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 264 (1912).—W. Austral.  
 paradoxa, *Domin, l. c.*: *Caesia paradoxa*.

**CHAMAESENNA**, DC. (Legumin.).

- inaequilatera, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 367 (1911).—Nicarag.

**CHAMAESYCE**, S. F. Gray (Euphorbiac.).

- amoena, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 392 (1914): *Euphorbia amoena*.  
 anegadensis, *Millsp. l. c.* 394.—Ind. occ.  
 arizonica, *Arthur in Torreya*, 1911, xi. 260: *Euphorbia arizonica*.  
 camaguayensis, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 392 (1914).—Cuba.  
 chaetocalyx, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 144 (1913): *Euphorbia Fendleri*, var. *chaetocalyx*, Boiss.  
 densiflora, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 391 (1914): *Euphorbia densiflora*.  
 dioica, *Millsp. l. c.* 384: *Euphorbia dioica*.  
 exstipulata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 53: *Euphorbia exstipulata*.  
 gemella, *Small, Fl. Miami*, 110 (1913): *Euphorbia gemella*.  
 glomerifera, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 377 (1913).—Guatem.  
 hirsuta, *Arthur in Torreya*, 1911, xi. 260: *Euphorbia hypericifolia*, var. *hirsuta*, Torrey.  
 inaequalis, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 386 (1914): *Anisophyllum inaequale*.  
 indivisa, *Millsp. l. c.* 387: *Euphorbia dioica*, var. *indivisa*, Engelm.  
 insulaesalis, *Millsp. l. c.* 395.—Ins. Baham.  
 Lansingii, *Millsp. l. c.* 376.—U.S.A. (Eastern States).  
 lasiocarpa, *Arthur in Torreya*, 1911, xi. 260: *Euphorbia lasiocarpa*.  
 micromera, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 144 (1913): *Euphorbia micromera*.  
 monensis, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 389 (1914).—Ind. occ.  
 nirurioides, *Millsp. l. c.* 394.—Jamaica.  
 paredonensis, *Millsp. l. c.* 393.—Cuba.  
 Parryi, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 53: *Euphorbia Parryi*.  
 pediculifera, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 12 (1912): *Euphorbia pediculifera*.  
 pilosula, *Arthur in Torreya*, 1911, xi. 260: *Euphorbia pilosula*.  
 portoricensis, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 394 (1914): *Euphorbia portoricensis*.  
 potosina, *Arthur in Torreya*, 1911, xi. 260: *Euphorbia potosina*.  
 Preslii, *Arthur, l. c.*: *Euphorbia Preslii*.  
 Rafinesqui, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 467 (1913): *Euphorbia Rafinesqui*.  
 Rothrockii, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. Ser.* ii. 376 (1913).—Arizona; Mexico.  
 rubida, *Millsp. l. c.* 396 (1914): *Euphorbia rubida*.  
 rutilis, *Millsp. l. c.* 385.—Guatem.; Honduras.  
 serrula, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 144 (1913): *Euphorbia serrula*.  
 zygophylloides, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 464 (1913): *Euphorbia zygophylloides*.

**CHAMISME**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1915,

- iv. 92. **RUBIACEAE.**  
 angustifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Houstonia angustifolia*.  
 ciliolata, *Nieuwland, l. c.*: *Houstonia ciliolata*.  
 longifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Houstonia longifolia*.  
 purpurea, *Nieuwland, l. c.*: *Houstonia purpurea*.  
 tenuifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Houstonia tenuifolia*.

**CHAMPEREIA**, Griff. (Opiliac.; Santalac., Gen.

- Pl.).  
 manillana, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 233: *Cansjera manillana*.

**CHAPTALIA**, Vent. (Compos.).

- angustata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 432 (1912).—Santo Domingo.

**CHARDINIA**, Desf. (Compos.).

- orientalis, *Britton in Journ. Bot.* 1915, liii. 275: *Xeranthemum orientale*.



**CHARIESSA**, Miq. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).  
cauliflora, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 657  
(1912).—N. Guin.

**CHARPENTIERA**, Gaudich. (Amarantac.).  
bracteolata, *Lenorm. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col.  
Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 171, in syn.: *Ixora*  
*collina*.

**CHASALIA**, Comm. (Rubiace.).  
bracteata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 23  
(1912).—Penins. Mal.  
gracilis, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col.  
Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 173, in syn.: *Uragoga*  
*gracilis*.  
membranifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1032  
(1911): *Psychotria membranifolia*.  
minor, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 39  
(1909).—Penins. Mal.  
obscurinervia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1033  
(1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
pubescens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 46  
(1910).—Penins. Mal.

**CHASEA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1911, ii. 64.  
**GRAMINEAE**.  
amara, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum amarum*.  
angustifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum angustifolium*.  
capillaris, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum capillare*.  
clandestina, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum clandestinum*,  
*Linn.*  
dichotoma, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum dichotoma*.  
flexilis, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum flexile*.  
prolifera, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum proliferum*.  
pubescens, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum pubescens*.  
violacea, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum violaceum*.  
virgata, *Nieuwland, l. c.*: *Panicum virgatum*.

**CHAYDAIA**, Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine,  
i. 925 (1912). **RHAMNACEAE**.  
tonkinensis, *Pitard, l. c.*—Indo-China (Tonkin).  
Wilsonii, *Schneider in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 221  
(1914).—China (Hupei).

**CHEILOSA**, Blume (Euphorbiac.).  
homaliifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913,  
viii. 379. —Ins. Philipp. (Leyte).

**CHEIRANTHUS**, Linn. (Crucif.).  
virens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 55 (1912),  
nomen.—Quid?

**CHEIRINIA**, Link (Crucif.).  
ammophila, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii.  
96: *Erysimum ammophilum*.  
amoena, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix.  
324: *Cheiranthus nivalis*, var. *amoenus*, *Greene*.  
argillosa, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus argillosus*.  
arida, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus aridus*.  
aspera, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus asper*.  
asperrima, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus asperrimus*.  
Bakeri, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus Bakeri*.  
brachycarpa, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus* (Utah).  
Cockerelliana, *Cockerell in Torreya*, 1913, xiii. 268:  
*Erysimum Cockerellianum*.  
desertorum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.  
Herb.* xvi. 125 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
elata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix.  
323: *Erysimum elatum*.  
inconspicua, *Rydberg, l. c.*: *Erysimum inconspicuum*.  
nevadensis, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii.  
96: *Erysimum nevadense*.  
nivalis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix.  
324: *Cheiranthus nivalis*.  
oblanceolata, *Rydberg, l. c.*: *Erysimum oblanceolatum*.  
Pallasii, *Rydberg, l. c.*: *Cheiranthus Pallasii*.  
radicata, *Rydberg, l. c.*: *Erysimum radicatum*.  
syrticola, *Rydberg, l. c.*: *Erysimum syrticola*.  
Wheeleri, *Rydberg, l. c.*: *Erysimum Wheeleri*.

**CHEIROSTYLIS**, Blume (Orchidac.).  
Chalmersii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 11 (1911):  
*Zeuxine Chalmersii*.  
dendrophila, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 74  
(1911).—N. Guin.  
Goldschmidtiana, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 4.—  
Penins. Mal.  
Inabai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 108 (1914).—  
Formosa.

**CHEIROSTYLIS**.—  
javanica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér.*  
*II. ix. 14* (1913).—Java.  
quadrilobata, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 11 (1911).  
—Celebes.  
Raymundi, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 6 (1915).—  
Ins. Palan.  
sarcopus, *Schlechter, l. c.* liii. 558 (1915).—Afr. trop. or.

**CHELIDONIUM**, Linn. (Papaverac.).  
Cavaleriei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 41.  
—China (Kweichau).  
Dicranostigma, *Prain in Bull. Herb. Boiss.* iii. 585  
(1895): *Dicranostigma lactucoides*.  
Franchetianum, *Prain, l. c.* 586. —China (Szechuan)  
leptopodium, *Prain, l. c.*: *Glaucium leptopodium*.

**CHELONOPSIS**, Miq. (Labiace.).  
odontochila, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 240  
(1912).—China (Yunnan).

**CHENOPODIUM**, Linn. (Chenopodiace.).  
andicola, *Reiche, Fl. Chile*, vi. 151 (1911): *Ambrina*  
*andicola*.  
auricomiforme, *Murr & Thellung in Vierteljahrsschr.*  
*Nat. Ges. Zürich*, lx. 432 (1915).—Austral.  
bernburgense, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,  
1912, iii. 174 (1913): *C. album*, subsp. *bernburgense*,  
*Murr.*  
borbasiforme, *Druce, l. c.*: *C. album*, subsp. *borbasi-*  
*forme*, *Murr.*  
borbasoides, *Ludwig ex Ascherson & Graebner, Syn.*  
*Mitteler. Fl.* v. 56 (1913), hybr.?—German.  
Haywardiae, *Murr in Allg. Bot. Zeitschr.* 1914, xx. 25,  
hybr.—Scotia.  
incanum, *A. A. Heller in Plant World*, i. 23 (1897);  
*Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 10: *C. Fremonti*,  
var. *incanum*, *S. Wats.*  
linciense, *Murr in Deutsche Bot. Monatsschr.* 1901, xix.  
39, hybr.—Austria.  
Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 35 (1915).—China  
(Yunnan).  
paucidens, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,  
1912, iii. 176 (1913), in obs., hybr.—Hab.?  
pratericola, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912,  
xxxix. 310.—U.S.A.  
Preissmanni, *Murr in Deutsche Bot. Monatsschr.* xix.  
40 (1901), hybr.—German.  
pseudostriatum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit.*  
*Isles*, 1912, iii. 174 (1913): *C. album*, subsp. *pseudo-*  
*striatum*, *Zschacke*.  
striatifolium, *Druce, l. c.*, in obs.—Hab.?  
subcuneatum, *Murr ex Ascherson & Graebner, Syn.*  
*Mitteler. Fl.* v. 88 (1913), hybr.—Eur.  
subcicifolium, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,  
1912, iii. 174 (1913): *C. album*, subsp. *subcici-*  
*folium*, *Murr.*  
virgatum, *Luell in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 345.—  
U.S.A. (N. Dakota).  
Zobelii, *Murr ex Ascherson & Graebner, Syn. Mitteler.*  
*Fl.* v. 72, 75 (1913), hybr.—German.  
Zschackei, *Murr in Deutsche Bot. Monatsschr.* 1901,  
xix. 39, hybr.—German.

**CHILOCALYX**, Klotzsch (Capparidac.).  
maculatus, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 168  
(1915): *Polanisia maculata*.

**CHILOCARPUS**, Blume (Apocynac.).  
anguineus, *Stapf in Hook. Ic. Pl.* t. 2993 (1913).—  
Borneo.  
globosus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1454 (1912).  
—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
leytensis, *Elmer, l. c.* 1453. —Ins. Philipp. (Leyte).

**CHILOPOGON**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i.  
332 (1912). **ORCHIDACEAE**.  
bracteatum, *Schlechter, l. c.* 334. —N. Guin.  
distichum, *Schlechter, l. c.* 333: *Appendicula disticha*.  
oxysepalum, *Schlechter, l. c.*: *Podochilus oxysepalum*.

**CHILOSCHISTA**, Lindl. (Orchidac.).  
indica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.*  
*x. 101* (1913), in obs.: *Thrixspermum luniferum*.

**CHIMAPHILA**, Pursh (Pyrolac.; Ericac., Gen. Pl.).  
acuminata, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxix. 31 (1914):  
*C. maculata*, var. *acuminata*, *Lange*.  
acuta, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Arizona; N. Mexico).  
dasystemma, *Torrey ex Rydberg, l. c.* 32. —Mexico;  
Guatem.

**CHIMAPHILA**.—  
domingensis, *Blake in Journ. Bot.* 1914, lii. 169.—  
Santo Domingo.  
guatemalensis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxix. 32 (1914).  
—Guatem.; Costa Rica.  
mexicana, *Rydberg, l. c.* 31: *C. umbellata*, var. *mexi-*  
*cana*, *DC.*  
occidentalis, *Rydberg, l. c.* 30. —Am. bor.-occ.  
rhombifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 119 (1912).—  
Formosa.

**CHIMONANTHUS**, Lindl. (Calycanthac.).  
yunnanensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.*  
viii. 182 (1914).—China (Yunnan).

**CHIMONOBAMBUSA**, Makino in Bot. Mag.,  
Tokyo, 1914, xxviii. 153. **GRAMINEAE**.  
marmorea, *Makino, l. c.* 154: *Bambusa marmorea*.  
quadrangularis, *Makino, l. c.* 153: *Bambusa quadrangu-*  
*laris*.

**CHIOCOCCA**, Linn. (Rubiace.).  
capitata, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 323.—  
Jamaica.  
erubescens, *Wernham, l. c.* 322. —Guiana; Venez.  
pachyphylla, *Wernham, l. c.* 323. —Mexico.  
pulcherima, *Wernham, l. c.* 322. —Trinidad?

**CHIONANTHULA**, Börner in Abh. Nat. Ver.  
Bremen, xxi. 275 (1913). **CYPERACEAE**.

**CHIONANTHUS**, Linn. (Oleac.).  
africanus, *Welw. ex Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.*  
li. 69 (1913), in syn.: *Linociera africana*.  
Duclouxii, *Hickel in Bull. Soc. Dendrol. France*, 1914,  
73. —China (Yunnan).  
serrulatus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 150 (1913).—  
Formosa.

**CHIONE**, DC. (Rubiace.).  
venosa, *Urb. Symb. Antill.* iv. 594 (1911): *Jacquinia*  
*venosa*.

**CHIRITA**, Buch.-Ham. (Gesneriac.).  
bicornuta, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 154 (1913).—  
Formosa.  
Dryas, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 195 (1912).—  
China (Kwangtung).  
Kerrii, *Craib in Kew. Bull.* 1914, 129. —Siam.  
minuteserrulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 133 (1915).  
—Formosa.  
uniflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 34  
(1912).—Penins. Mal.

**CHIRONIA**, Linn. (Gentianac.).  
gratissima, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 148  
(1911).—Gazaland.  
katangensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 292 (1913).  
—Congo Belg.

**CHIROPETALUM**, A. Juss. (Euphorbiac.).  
anisotrichum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich,*  
*Euphorb.-Chrozoph.* 93 (1912): *Argyrothamnia*  
*anisotricha*.  
boliviense, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 94: *Argyrothamnia*  
*boliviensis*.  
cupreum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 89. —Parag.  
foliosum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 91: *Argyrothamnia*  
*foliosa*.  
gymnadenium, *Pax & K. Hoffm. l. c.*: *Argyrothamnia*  
*gymnadenia*.  
intermedium, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Urug.  
quinquecupidatum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 92: *Croton*  
*quinquecupidatus*.  
Ruizianum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 94: *Argyrothamnia*  
*Ruiziana*.

**CHISOCHETON**, Blume (Meliac.).  
frutescens, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1013  
(1914).—N. Guin.  
kusukusense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 52 (1913).—  
Formosa.

**CHITONANTHERA**, Schlechter (Orchidac.).  
aporoidea, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 899  
(1913).—N. Guin.  
latipetala, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23,  
17 (1915).—N. Guin.  
oberonioides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 900  
(1913).—N. Guin.  
podochiloides, *Schlechter, l. c.* 899. —N. Guin.



**CHITONANTHERA** :—

reflexa, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 16 (1915).—N. Guin.

**CHLAMYDACANTHUS**, Lindau (Acanthac.).

Lindavianus, *H. Winkler in Fedde, Repert.* ix. 523 (1911).—Afr. trop. or.

**CHLAMYDOBOEA**, Stapf in *Kew Bull.* 1913, 354. **GESNERIACEAE**.

sinensis, *Stapf, l. c.* 355, descr. emend.: *Phylloboea sinensis*.

**CHLAMYDOCARDIA**, Lindau (Acanthac.).

lanciformis, *Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 300 (1911).—Congo Belg.

**CHLAMYDOJATROPHA**, Pax and K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenreich, Euphorbiac.-Chrozoph.* 125 (1912). **EUPHORBIACEAE**.

kamerunica, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Cameroons.

**CHLORAEA**, Lindl. (Orchidac.).

lutea, *Skottsberg, Stud. Pflanzenleben Falklandins.* 43 (1909) (*Schwed. Südpolar-Exped.* 1901–3, iv. no. 10): *Arethusa lutea*.

lutea, *Schlechter, Orchideen*, 94 (1914): *Cymbidium luteum*.

**CHLORANTHUS**, Swartz (Chloranthac.).

Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 74 (1914–15).—China (Kweichow).

glaber, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 386: *Bladhia glabra*.

hupehensis, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 272.—China (Hupeh).

philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 259.—Ins. Philipp. (Luzon).

verticillatus, *Merrill, l. c.* 1915, x. 3.—Ins. Philipp. (Luzon).

**CHLORIS**, Swartz (Gramin.).

Berroi, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 388 (1896).—Urug.

Canterai, *Arech. l. c.* 385.—Urug.

capensis, *Thellung in Fedde, Repert.* x. 289 (1912): *Andropogon capensis*.

Dusenii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17 (1911) 26.—Bras. (Paraná).

fasciculata, *Thellung in Fedde, Repert.* x. 289 (1912): *Andropogon fasciculatus*.

lampyroparia, *Stapf in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 220 (1912)—Sudan. (Chari).

leptantha, *Hitchcock in Urb. Symb. Antill.* vii. 166 (1912).—Curaçao; Bonaire; Aruba.

mossambicensis, *K. Schum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 104 (1895).—Afr. Lusit. Or.

quiquiescica, *Bhude in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1912, n. s. viii. 311.—Ind. or. (Bombay).

robusta, *Stapf in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 221 (1912).—Afr. trop. occ.

Suringari, *Hitchcock in Urb. Symb. Antill.* vii. 167 (1912).—Curaçao.

transiens, *Pilger in Engl. Jahrb.* li. 418 (1914).—Afr. trop. or.

**CHLOROCAULON**, Klotzsch (Euphorbiac.).

Schiedeanum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 91 (1912), in syn.: *Chiroptalum Schiedeanum*.

**CHLOROCYPERUS**, Rikli (Cyperac.).

Arsenii, *Palla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 403. —Mexico.

badius, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1900, vi. 61: *Cyperus badius*.

Balansae, *Palla in Denkschr. Acad. Wien, Math.-Nat.* lxxix. 180 (1908), in obs.: *Cyperus Balansae*.

congestus, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1902, viii. 66: *Cyperus congestus*.

Fendlerianus, *Palla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1908, lviii. 392: *Cyperus Fendlerianus*.

filiculmis, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1902, viii. 66: *Cyperus filiculmis*.

globosus, *Palla, l. c.* 1900, vi. 61: *Cyperus globosus*.

glomeratus, *Palla, l. c.*: *Cyperus glomeratus*.

inflexus, *Palla, l. c.* 1911, xvii. Beilage p. 6: *Cyperus inflexus*.

malaccensis, *Palla, l. c.*: *Cyperus malaccensis*.

michoacanensis, *Palla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 403.—Mexico.

**CHLOROCYPERUS** :—

oostachyus, *Palla in Denkschr. Acad. Wien, Math.-Nat.* lxxix. 180 (1908): *Cyperus oostachyus*.

rotundus, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1900, vi. 61: *Cyperus rotundus*.

Schweinitzii, *Palla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1908, lviii. 392: *Cyperus Schweinitzii*.

serotinus, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1900, vi. 221: *Cyperus serotinus*.

**CHLOROPHORA**, Gaudich. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

alba, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 209 (1912).—Guinea super.

regia, *A. Chevalier, l. c.*—Guinea super.

reticulata, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 73 (1915): *Maclara brasiliensis*, var. *reticulata*, *Chodat & Hassler*.

**CHLOROPHYTUM**, Ker (Liliac.).

angustifolium, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 217 (1911).—Gazaland.

batuense, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 442 (1914).—Cameroons.

Baudi-Candeanum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 146 (1911).—Somaliland.

breviflorum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 513 (1913).—Congo Belg.

breviscapum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 362 (1912).—Afr. Lusit. Or.

chariense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 318 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

cordifolium, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 111 (1914).—Congo Belg.

ealaense, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 274 (1911).—Congo Belg.

gazeuse, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 216 (1911).—Gazaland.

gracile, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 274 (1911).—Congo Belg.

Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 514 (1913).—Congo Belg.

Hombeli, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

intermedium, *Craib in Kew Bull.* 1912, 411.—Siam.

inundatum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 317 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

iroense, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Sudan. (Chari).

katangense, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 277 (1911).—Congo Belg.

Kerstingii, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 363 (1912).—Togo.

longebracteatum, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 275 (1911).—Congo Belg.

longiscapum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 364 (1912).—Afr. Lusit. Or.

macropodium, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 443 (1914).—Cameroons.

maculatum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 365 (1912).—Afr. Lusit. Or.

nigrescens, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 275 (1911).—Congo Belg.

petrophilum, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 441 (1914).—Cameroons.

pilosum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 364 (1912).—Afr. Lusit. Or.

platystemon, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 299 (1912).—China (Yunnan).

ramulosum, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 275 (1911).—Congo Belg.

scabirachis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 318 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

silvaticum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 365 (1912).—Afr. Lusit. Or.

simplex, *Craib in Kew Bull.* 1912, 412.—Siam.

Talbotii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 113 (1913).—S. Nigeria.

Waibelii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 443 (1914).—Cameroons.

**CHOENOMELES**, Lindl. (Rosac.).

eugenioides, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 160.—Japan.

**CHOMELIA**, Jacq. (Rubiace.).

leioloba, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 164 (1915).—N. Caled.

microcarpa, *Guillaumin, l. c.* 163.—N. Caled.

rhypalostigma, *Guillaumin, l. c.*: *Pavetta rhypalostigma*.

truncatocalyx, *Guillaumin, l. c.* 164.—N. Caled.

**CHONDILOPHYLLUM**, Panch. ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 161, in syn.: *Meryta*, Forst. (Araliac.).

crassifolium, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *Meryta coriacea*.

**CHONDRILLA**, Linn. (Compos.).

angustissima, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 762 (1839).—Helvet.

simplex, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 56 (1912), nomen.—Quid?

Urumoffii, *Degen in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 110.—Macedon.

**CHONDRORHYNCHA**, Lindl. (Orchidac.).

Lipscombiae, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 133.—Panamá.

**CHORDOSPARTIUM**, Cheeseman in *Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 175 (1911). **LEGUMINOSAE**.

Stevensoni, *Cheeseman, l. c.*—N. Zel.

**CHORILEPIDELLA**, Van Tiegh. in *Compt. Rend.* 1911, cliii. 1198. **LORANTHACEAE**.

biflora, *Van Tiegh. l. c.*: *Lepidaria biflora*.

**CHORILEPIS**, Van Tiegh. in *Compt. Rend.* 1911, cliii. 1198. **LORANTHACEAE**.

Forbesii, *Van Tiegh. l. c.*: *Loranthus Forbesii*.

Kingii, *Van Tiegh. l. c.*: *Loranthus Kingii*.

quadriflora, *Van Tiegh. l. c.*: *Lepidaria quadriflora*.

**CHORISPERMUM**, R. Br. (Crucif.).

syriacum, *Druce, List Brit. Pl.* 8 (1908): *Chorispora syriaca*.

**CHORISTEGA**, Van Tiegh. in *Compt. Rend.* 1911, cliii. 1197. **LORANTHACEAE**.

alveolata, *Van Tiegh. l. c.* 1199: *Stegastrum alveolatum*.

bahajensis, *Van Tiegh. l. c.* 1197: *Loranthus bahajensis*.

**CHORISTEGERES**, Van Tiegh. in *Compt. Rend.* 1911, cliii. 1197, 1199. **LORANTHACEAE**.

centiflorus, *Van Tiegh. l. c.* 1199: *Loranthus centiflorus*.

**CHORITAENIA**, Benth. (Umbellif.).

capensis, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): *Pappea capensis*, *Sond. & Harv.*

**CHORIZANDRA**, R. Br. (Cyperac.).

orientalis, *Craib in Kew Bull.* 1914, 285.—Siam.

**CHORIZANTHE**, R. Br. (Polygonac.).

spathulata, *Small ex Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 309.—U.S.A. (Idaho; Nevada).

**CHRESTIENIA**, Montrouz. (Acanthac.).

elegans, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 204, in syn.: *Eranthemum variabile*.

**CHRISTISONIA**, Gardn. (Orobanchac.).

Rodgeri, *W. W. Smith & Bauerji in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 30 (1914).—Burma.

Saulierei, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 30.—Ind. or.

siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1914, 129.—Siam.

Wightii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2793 (1915).—Ins. Philipp. (Negros).

**CHRISTOPHORIANA**, Müller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 430: *Actaea*, Linn. (Ranunculac.).

**CHRISTOPHORIANA**, Moench (Ranunculac.).

alba, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 326: *Actaea alba*.

rubra, *Nieuwland, l. c.*: *Actaea rubra*.

**CHROZOPHORA**, Neck. (Euphorbiac.).

glabrata, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 24 (1912): *C. tinctoria*, var. *glabrata*, *Heldr.*

obliquifolia, *Kotschy ex Pax & K. Hoffm. l. c.* 20, in syn.: *C. plicata*.

subplicata, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 24: *C. tinctoria*, var. *subplicata*, *Muell.-Arg.*

**CHRYSALIDOCARPUS**, H. Wendl. (Palmae).

canescens, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 38.—Madag.

mananjarensis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 33.—Madag.

oleraceus, *Jumelle & Perrier, l. c.* 42.—Madag.

onilabensis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 37.—Madag.

rivularis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 40.—Madag.

**CHRYSANTHELLUM**, L. C. Rich. (Compos.).

Smithii, *Backer in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xii. 39 (1913).—Java.

**CHRYSANTHEMUM**, Linn. (Compos.).

alaticum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Tanacetum alaticum*.  
armenum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 436 (1913): *Leucanthemum armenum*.  
Ancherianum, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 121 (1915): *Pyrethrum Ancherianum*.  
bellum, *Grüning in Fedde, Repert.* xii. 311 (1913).—China (Shansi).  
boreale, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 738 (1915): *Tanacetum boreale*.  
Capusi, *B. Fedtsch. l. c.*: *Tanacetum Capusi*.  
Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 450 (1911).—China (Chihli).  
Clusii, *Hand.-Mazz. in Wettstein, Sched. Fl. Exsicc. Austro-Hung.* x. 63 (1913): *Pyrethrum Clusii*.  
crassipes, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Pyrethrum crassipes*.  
darwasicum, *B. Fedtsch. l. c.* 738: *Tanacetum darwasicum*.  
discoideum, *B. Fedtsch. l. c.* 737: *Pyrethrum discoideum*.  
flaveolum, *Cout. Fl. Port.* 633 (1913): *Pyrethrum flaveolum*.  
Gaudini, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 543 (1912): *Leucanthemum Gaudini*.  
gracile, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Tanacetum gracile*.  
gracillimum, *C. Winkler in O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 186 (1912), in syn.: *Pyrethrum gracillimum*.  
grande, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 56 (1912), nomen.—Quid?  
Grigorjewi, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 738 (1915): *Tanacetum Grigorjewi*.  
Herderi, *B. Fedtsch. l. c.*: *Tanacetum Herderi*.  
hispanicum, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4122 (1901): *Pyrethrum hispanicum*.  
latisectum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 436 (1913): *Pyrethrum argenteum*, var. *latisectum*, Boiss.  
Leontopodium, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Richteria Leontopodium*.  
leucophyllum, *B. Fedtsch. l. c.* 738: *Tanacetum leucophyllum*.  
mucronatum, *B. Fedtsch. l. c.* 737: *Pyrethrum mucronatum*.  
mucronulatum, *Cout. Fl. Port.* 634 (1913): *Pyrethrum mucronulatum*.  
myriophyllum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Pyrethrum myriophyllum*.  
nanum, *B. Fedtsch. l. c.*: *Tanacetum nanum*.  
Newesskyanum, *B. Fedtsch. l. c.* 738: *Tanacetum Newesskyanum*.  
nipponicum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. (1912), 638: *Leucanthemum nipponicum*.  
oltense, *Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvii. 13 (1913).—Caucas.  
oxystegium, *Sosnowsky, l. c.* 14.—Caucas.  
parthenifolium, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Pyrethrum parthenifolium*.  
parviflorum, *Grüning in Fedde, Repert.* xii. 312 (1913).—China (Shansi).  
pseudachillea, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 738 (1915): *Tanacetum pseudachillea*.  
pseudanthemis, *Cout. Fl. Port.* 632 (1913): *Hymenostemma pseudanthemis*.  
pyrethroides, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Richteria pyrethroides*.  
Roopianum, *Bordz. in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 23.—Caucas.  
Santolina, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 738 (1915): *Tanacetum Santolina*.  
saxatile, *B. Fedtsch. l. c.*: *Pyrethrum saxatile*.  
Scharnhorsti, *B. Fedtsch. l. c.*: *Tanacetum Scharnhorsti*.  
schugnanicum, *B. Fedtsch. l. c.*: *Tanacetum schugnanicum*.  
Semenovii, *B. Fedtsch. l. c.* 737: *Tanacetum Semenovii*.  
setaceum, *B. Fedtsch. l. c.*: *Pyrethrum setaceum*.  
Szovitsii, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 123 (1915): *Gymnocline Szovitsii*.  
tamrutense, *Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvii. 11 (1913).—Caucas.

VOL. VI

**CHRYSANTHEMUM** :—

tanacetoides, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 737 (1915): *Pyrethrum tantacetoides*.  
tenuifolium, *B. Fedtsch. l. c.* 738: *Tanacetum tenuifolium*.  
tibeticum, *B. Fedtsch. l. c.* 737: *Tanacetum tibeticum*.  
tridactylites, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, xviii. 492: *Tanacetum tridactylites*.  
viscidi-hirtum, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg, Sér. IV.* xxxviii. 523 (1911-12): *Heteranthesis viscidi-hirta*.  
Weyrichii, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 314 (1915): *Leucanthemum Weyrichii*.

**CHRYSOBALANUS**, Linn. (Rosac.).

atacorensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. viii (1912).—Dahomey.  
chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 117 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**CHRYSOCOMA**, Linn. (Compos.).

Dinteri, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 104 (1911).—Little Namaq.  
duriuscula, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 56 (1912), nomen.—Quid?

**CHRYSOGLOSSUM**, Blume (Orchidac.).

cyrtopetalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 96 (1911).—N. Guin.  
formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 318 (1911).—Formosa.  
Robinsonii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 157 (1915).—Penins. Mal.

**CHRYSOPHAE**, Koso-Poliansky in Journ. Russe

Bot. 1915, 15. *UMBELLIFERAE*.  
colorata, *Koso-Poliansky, l. c.*: *Chaerophyllum coloratum*.  
cretica, *Koso-Poliansky, l. c.*: *Chaerophyllum creticum*.

**CHRYSOPHYLLUM**, Linn. (Sapotac.).

brachycalyx, *Urb. Symb. Antill.* vii. 327 (1912).—Jamaica.  
brachystylum, *Urb. l. c.*—Santo Domingo.  
fulvum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 131 (1911).—Gazaland.  
Holtzii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 390 (1913).—Afr. trop. or.  
iturense, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 521 (1913).—Congo Belg.  
leptocladum, *Baill. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 103 (1911): *Trouettia leptoclada*.  
longipes, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 520 (1913).—Afr. trop. or.  
montanum, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 469 (1915).—Santo Domingo.  
muernense, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 521 (1913).—Congo Belg.  
pallidum, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 470 (1915): *C. oliviforme*, var. *pallidum*, Urb.  
pentagonocarpum, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 387 (1913).—Cameroons.  
platyphyllum, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 470 (1915): *C. oliviforme*, var. *platyphyllum*, Urb.  
Renieri, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 376 (1914).—Congo Belg.  
Tessmannii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 389 (1913).—Guinea Hispan.  
Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 171 (1914).—Guiana (Roraima).  
viridifolium, *Wood & Franks, Natal Plants*, vi. t. 569 (1911).—Natal.

**CHRYSOPOGON**, Trin. (Gramin.).

monticola, *Haines in Indian Forester*, 1914, xl. 495: *Andropogon monticola*.

**CHRYSOPSIS**, Ell. (Compos.).

cryptocephala, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 179 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
nitidula, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
senilis, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).

**CHRYSOSPENIUM**, Linn. (Saxifragac.).

barbatum, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 273 (1914).—Corea.  
Barbeyi, *Terracc. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 150.—China (Hupeh).

**CHRYSOSPENIUM** :—

Beauverdii, *Terracc. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 157.—Japon.  
Briquetii, *Terracc. l. c.* 152.—China.  
Cavaleriei, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 441 (1911).—China (Kweichau).  
Dunnianum, *Léveillé & Vaniot, l. c.*—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 444 (1911).—China (Kweichau).  
filipes, *Komarov in Fedde, Repert.* ix. 393 (1911).—Sibir.  
flabellatum, *Terracc. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 154.—Japon.  
formosanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 103 (1913).—Formosa.  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 282 (1912).—China (Yunnan).  
fulvum, *Terracc. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 156.—Japon.  
hallaisanense, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 273 (1914).—Corea.  
hydrocotylifolium, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 441 (1911).—China (Kweichau).  
rimosum, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 168 (1914).—Kamschatka.  
subargenteum, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 441 (1911).—China (Kweichau).

**CHRYSOTHAMNUS**, Nutt. (Compos.).

Baileyi, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 181 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
formosus, *Greene & Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 381, descr. ampl.—U.S.A. (Colorado).

**CHRYSTOLIA**, Montrouz. (Legumin.).

violacea, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 128, in syn.: *Glycine tabacina*.

**CHUQUIRAGA**, Juss. (Compos.).

horrida, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 92 (1913).—Peruv.  
parviflora, *Hieron. in Engl. Jahrb.* xlix. 231 (1913): *C. spinosa*, var. *parviflora*, Griseb.  
pseudoruscifolia, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 93 (1913).—Peruv.  
Seleriana, *Muschler, l. c.* 91.—Peruv.

**CHUSQUEA**, Kunth (Gramin.).

affinis, *Munro ex E. G. Camus, Les Bambusées*, 80 (1913).—Bras. (Minas Geraes).  
capitata, *Ekman in Archiv Bot. Stockh.* xiii. No. 10, 65 (1913).—Bras. (Paraná; Mons Itatiaia).  
peruviana, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 88 (1913): *C. ramosissima*, Pilger.  
Pilgeri, *E. G. Camus, l. c.* 83: *C. Liebmanni*, Pilger.  
tenuis, *Glaziov ex E. G. Camus, l. c.* 90.—Bras. (Rio de Janeiro).  
uruguayensis, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 546 (1897).—Urug.

**CHYLISMA**, Nutt. (Onagrac.).

tenuissima, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 66: *Oenothera tenuissima*.  
Walkeri, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 66.—U.S.A. (Colorado).

**CHYTRANTHUS**, Hook. f. (Sapindac.).

carneus, *Radlk. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 478 (1912).—Congo Belg.

**CICUTA**, Linn. (Umbellif.).

ampla, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 241 (1912).—U.S.A. (Michigan).  
arguta, *Greene, l. c.* 238.—U.S.A. (S. Dakota).  
cinicola, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 141.—U.S.A. (Idaho).  
dakotica, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 237 (1912).—U.S.A. (S. Dakota).  
umbriata, *Greene, l. c.* 240.—U.S.A. (Washington).  
frondosa, *Greene, l. c.* 236: *C. occidentalis*, var. *frondosa*, Greene.  
Sonnei, *Greene, l. c.* 239.—U.S.A. (Calif.; Nevada).  
subfalcata, *Greene, l. c.* 237.—U.S.A. (Montana).  
valida, *Greene, l. c.* 238.—U.S.A. (Calif.).

**CIENFUEGOSIA**, Cav. (Malvac.).

Bricchettii, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 378 (1912).—Somaliland.

**CIMICIFUGA**, Linn. (Ranunculac.).

- Mairei, *Léveillé in Bull. Geogr. Bot.* 1915, xxv. 43.—China (Yunnan).  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 448 (1911).—Corea.

**CINNAMOMUM**, Blume (Laurac.).

- acuminatifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 152 (1915).—Formosa.  
 acuminatissimum, *Hayata, l. c.* iii. 157 (1913).—Formosa.  
 argenteum, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 67 (1914).—China (Szechuan).  
 Balansae, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 75* (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 bartheifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 153 (1915).—Formosa.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 369 (1912).—China (Kweichau).  
 Bonii, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 76* (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 cambodianum, *Lecomte, l. c.* 77.—Cambodia.  
 camphoroides, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 158 (1913).—Formosa.  
 caudatifolium, *Hayata, l. c.* v. 155 (1915).—Formosa.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 370 (1912).—China (Kweichau).  
 Delavayi, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 77* (1913).—China (Yunnan).  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 218 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Fargesii, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 78* (1913).—China (Szechuan).  
 hupehanum, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 69 (1914).—China (Hupeh).  
 insulari-montanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 158 (1913).—Formosa.  
 Kanahirai, *Hayata, l. c.* 159.—Formosa.  
 linearifolium, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 79* (1913).—China (Kweichau).  
 macrostemon, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 160 (1913).—Formosa.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 174 (1914).—China (Yunnan).  
 micranthum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 160 (1913).—Machilus micrantha.  
 mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 705 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 nominale, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 160 (1913).—C. Camphora, var. nominale, *Hayata*.  
 rhovatifolium, *Hayata, l. c.* 161.—Formosa.  
 parvifolium, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 80* (1913).—China (Yunnan).  
 parvifolium, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 54 (1915).—Penins. Mal.  
 pseudo-Loureirii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 20 (1914).—Formosa.  
 pseudopedunculatum, *Hayata, l. c.* iii. 161 (1913).—Ins. Bonin.  
 randaiense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 238 (1911).—Formosa.  
 reticulatum, *Hayata, l. c.* 239.—Formosa.  
 Simondii, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 73* (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 370 (1912).—Corea.  
 Wilsonii, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 66 (1914).—China (Hupeh; Szechuan).

**CIRCAEA**, Linn. (Onagrac.).

- Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 71 (1915).—Formosa.  
 Pricei, *Hayata, l. c.* 72.—Formosa.  
 pubescens, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 6 (1810).—C. Lutetiana.

**CIRRHOPELALUM**, Lindl. (Orchidac.).

- africanum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 573 (1915).—Afr. trop. or.  
 amplifolium, *Rolfé in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 21 (1913).—China (Yunnan).  
 brevibrachiatum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 186 (1911).—Celebes.  
 dolichoblepharon, *Schlechter, l. c.* 185.—Celebes.  
 flavisepalum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 46 (1914), in syn.: Bulbophyllum flavisepalum.

**CIRRHOPELALUM**—

- Fletcherianum, *Rolfé in Bot. Mag.* t. 8600 (1915).—Bulbophyllum Fletcherianum.  
 formosanum, *Rolfé in Kew Bull.* 1914, 372.—Formosa.  
 Inabai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 47 (1914), in syn.: Bulbophyllum Inabai.  
 kenejianum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 889 (1913).—N. Guin.  
 Leratii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 216 (1911).—N. Caled.  
 longiflorum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 420 (1915).—Bulbophyllum longiflorum.  
 MacGregorii, *Schlechter, Orchideen*, 334 (1914).—Bulbophyllum MacGregorii.  
 melanoglossum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 49 (1914), in syn.: Bulbophyllum melanoglossum.  
 Micholitzii, *Rolfé in Kew Bull.* 1912, 132.—Anam.  
 miniatum, *Rolfé, l. c.* 1913, 28.—Anam.  
 mirum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 895 (1913), in obs.: Bulbophyllum mirum.  
 omerandrum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 50 (1914), in syn.: Bulbophyllum omerandrum.  
 pachybulbum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 889 (1913).—N. Guin.  
 uraiense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 51 (1914), in syn.: Bulbophyllum uraiense.  
 warianum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 890 (1913).—N. Guin.

**CIRSIIUM**, Adans. (Compos.).

- acanthifolium, *Porta in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 22, hybr.—Tirol.  
 acaulescens, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 254 (1911); Cnicus Drummondii, var. acaulescens, *Gray*.  
 alpicola, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 321.—Japan.  
 americanum, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 253 (1911); Cnicus americanus.  
 americanum, *Daniels, l. c.* 254; C. acaule, var. americanum, *Gray*.  
 anartiolepis, *Petrak in Bot. Tidsskr.* 1911, xxxi. 65.—Mexico.  
 aomorense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 364.—Japan.  
 aragonense, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 196, hybr.—Hispan.  
 balcanicum, *Sagorski ex Huter in Oesterr. Bot. Zeitschr.* lvi. 285 (1906).—Penins. Balcan.  
 benaci, *Porta in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 27, hybr.—Ital.  
 bicolor, *Porta, l. c.* 1913, xii. 23, hybr.—Tirol.  
 bitchuense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 374.—Japan.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913); Cnicus Bodinieri.  
 bohemicum, *Fleischer in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3640 (1898), hybr.—Bohem.  
 boninense, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 172.—Ins. Bonin.  
 Bubakianum, *Rohl. ex Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 79 (1912), in obs.: C. Boujartii.  
 burgalense, *Elias & Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 115, hybr.—Hispan.  
 calcareum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 752 (1915); Cnicus calcareus.  
 camptolepis, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 186 (1914); Chamaepeuce Alpini, var. camptolepis, *Boiss.*  
 Candolleianum, *Buek, Ind. ad DC. Prodr.* ii. p. vi (1840); C. polyccephalum, *DC.*  
 caput-medusae, *Petrak in Fedde, Repert.* ix. 166 (1911); C. Sommieri.  
 carinthiacum, *Fliederm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 150 (1913), hybr.—Carinth.  
 carlinoides, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 754 (1915); Echenais carlinoides.  
 catalaunicum, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 243, hybr.—Hispan.  
 caucasicum, *Petrak in Act. Hort. Tiflis* xii. i. 38 (1912); Carduus caucasicus.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913).—Cnicus Cavaleriei.  
 centaureae, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 253 (1911); Carduus centaureae.  
 Cerberus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913); Cnicus Cerberus.

**CIRSIIUM**—

- chanroenicum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 368; Cnicus chanroenicus.  
 Colmeroi, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 243, in syn.: C. medium.  
 coloradense, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 254 (1911); Carduus coloradensis.  
 comosum, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. ii. 639 (1912); Cnicus comosus.  
 confertissimum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 262.—Japan.  
 coreanum, *Nakai, l. c.* 1912, xxvi. 372.—Corea.  
 Costae, *Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 41 (1912); C. ferox, var. Costae, *Sennen & Pau*.  
 Degenii, *Petrak, l. c.* 77, hybr.—Hungar.  
 diamantiacum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 363; Cnicus diamantiacus.  
 dinaricum, *Vandas in Jahresb. Akad. Gymn. Prag*, 1892, 22.—Herzegov.  
 Dominii, *M. Schulze in Mittell. Thüring. Bot. Ver.* xviii. 35 (1903), hybr.—Bohem.  
 Eatonii, *B. L. Robinson in Rhodora*, 1911, xiii. 240; C. eriocephalum, var. leioccephalum, *D. C. Eaton*.  
 effusum, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. ii. 639 (1912); Cnicus effusus.  
 eriophoroides, *Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 9 (1912), in obs.: Cnicus eriophoroides.  
 erosum, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 254 (1911); Carduus erosus.  
 erythrolepis, *Freyn ex Petrak in Fedde, Repert.* ix. 166 (1911); C. Sommieri.  
 Falconeri, *Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 9 (1912), in obs.: Cnicus Falconeri.  
 Fauriei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 322.—Japan.  
 Flodmanii, *Arthur in Torreya*, 1912, xii. 34; Carduus Flodmanii.  
 Fominii, *Petrak in Act. Hort. Tiflis*, xii. i. 23 (1912).—Transcaucas.  
 fruticosum, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 186 (1914); Carduus fruticosus.  
 Gibsoni, *Druce, List Brit. Pl.* 39 (1908); Carduus Gibsoni.  
 gilense, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 751 (1915); Carduus gilensis.  
 glabrifolium, *Petrak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1911, lxi. 324, hybr.—Turkestan.  
 glabrifolium, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 286 (1912); Cnicus glabrifolius.  
 Grandei, *Petrak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 455, hybr.—Ital.  
 Grayanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 360; Cnicus kamschatcicus, var. Grayanum, *Maxim.*  
 Greenei, *Petrak in Fedde, Repert.* ix. 177 (1911).—Mexico.  
 griseum, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 253 (1911); Carduus griseus.  
 griseum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 Hausmanni, *Treunfels, Cirsien Tirols*, 76 (1875).—Tirol.  
 hawaiense, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913); Cnicus hawaiensis.  
 horridum, *Petrak in Act. Hort. Tiflis*, xii. i. 19 (1912); Carduus horridus.  
 hupehense, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, xviii. 86.—China (Hupeh).  
 incelebratum, *Porta in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 23, hybr.—Tirol.  
 incomptum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 368; Cnicus suffultus, var. incomptus, *Maxim.*  
 inornatum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 751 (1915); Carduus inornatus.  
 Jonassii, *Sennen in Bull. Soc. Bot. France*, li. 426 (1904), in obs., hybr.—Gallia.  
 judicariense, *Porta ex Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 79 (1912); C. lanceolatum.  
 kagamontanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 375.—Japan.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 159 (1911).—Formosa.  
 kiusianum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 366.—Japan. (Kiushiu).  
 Lacaitai, *Petrak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 456, hybr.—Ital.  
 lanceolatifolium, *Dörfler, Herb. Norm.* sub no. 3640 (1898), in obs.—Bohem.

## CIRSIIUM:—

- Legrandi, *Sennen in Bull. Assoc. Pyren.* xiii. 8 (1902-3); *Bull. Soc. Bot. France*, xlix. 376 (1902), hybr.—Gallia.
- limophilum, *Petrak in Bot. Tidsskr.* 1911, xxxi. 61, hybr.—Mexico.
- Lipskyi, *Petrak in Fedde, Repert.* ix. 197 (1911).—Ind. or. (Assam).
- longebracteatum, *Form. ex Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 57 (1912), in syn.: C. Vandasii.
- longipes, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 378.—Japan.
- macranthum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 755 (1915): Chamaepeuce macrantha.
- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913): Cnicus Mairei.
- Martini, *L. Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 79, hybr.—Gallia.
- Matsumurae, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 362.—Japan.
- Maximowiczii, *Nakai, l. c.* 379: C. yesoense, *Makino*.
- megacephalum, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 254 (1911): Carduus megacephalus.
- modestum, *Miyabe & Kudo in Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 339 (1915): C. pectinellum, var. modestum, *Nakai*.
- mokchangense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 9.—Corea.
- monocephalum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913): Cnicus monocephalus.
- Nakaianum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 378: Cnicus Nakaianus.
- nambuense, *Nakai, l. c.* 365.—Japan.
- nebraskense, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 301: Carduus nebraskensis.
- Nevoleanum, *Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxxiii. (72), hybr.—Carniol.
- norikurense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 322.—Japan.
- odoratum, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, iii. 552 (1913): Cnicus odoratus.
- osseticum, *Petrak in Act. Hort. Tiflis*, xii. i. 3 (1912): Carduus osseticus.
- ovalifolium, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. ii. 641 (1912): Cnicus ovalifolius.
- pallidum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 751 (1915): Carduus pallidus.
- palustriforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 622 (1912): C. subalpinum, var. palustriforme, *Celak*.
- paradoxum, *Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxxiii. (73), hybr.—Austria.
- Parryi, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 253 (1911): Cnicus Parryi.
- perennans, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 753 (1915): Carduus perennans.
- pexum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 365: Cnicus suffultus, var. pexum, *Maxim*.
- pinetorum, *Small, Fl. Miami*, 199 (1913): Carduus pinetorum.
- plattense, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 254 (1911): Carduus plattensis.
- polymorphum, *Porta in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 23, hybr.—Tirol.
- pratigagum, *Petrak in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xix. 22 (1911), hybr.—Caucas.
- pseudo-pendulum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 61.—Japan.
- pulchellum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 752 (1915): Carduus pulchellus.
- Reinii, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. ii. 642 (1912): Cnicus Reinii.
- Rhinoceros, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 364: Cnicus Rhinoceros.
- riparium, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 311: C. Maximowiczii, var. riparium, *Koidzumi*.
- Rohlena, *Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 78 (1912), hybr.—Montenegro.
- Rollowii, *Petrak & Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxiv. 12 (1912), hybr.—Transcaucas.
- rubriflorum, *Fleischer in Dörfler, Herb. Norm.* No. 5115 (1910).—Bohem.
- sairamense, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 286 (1912): Cnicus sairamensis.
- salvadoris, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 243, in syn.: C. medium.
- san-sebastiani, *Evers ex Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 80 (1912): C. lanceolatum.

## CIRSIIUM:—

- schakaptaricum, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 287 (1912).—Turkestan.
- scopulorum, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 253 (1911): Carduus scopulorum.
- Sieversii, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 754 (1915): Echenais Sieversii.
- Sommieri, *Petrak in Fedde, Repert.* ix. 166 (1911).—Armen.
- suffultum, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. ii. 642 (1912): Cnicus suffultus.
- Tappeineri, *Treunfels, Cirsien Tirols*, 74 (1875).—Tirol.
- Tauscheri, *Simk. ex Petrak in Biblioth. Bot.* lxxviii. 80 (1912): C. lanceolatum.
- triebenense, *Hayek, Fl. Steierm.* ii. 609 (1913), hybr.—Styria.
- triplex, *Hayek, l. c.* 621, hybr.—Styria.
- Vicosoi, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 196, hybr.—Hispan.
- vinaceum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 751 (1915): Carduus vinaceus.
- vittatum, *Small, Fl. Miami*, 199 (1913): Carduus vittatus.
- Wheeleri, *Petrak in Bot. Tidsskr.* 1911, xxxi. 67: Cnicus Wheeleri.
- Woronowii, *Petrak in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xix. 19 (1911), hybr.—Transcaucas.
- yatsugatakense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 262.—Japan.
- yesoanum, *Nakai, l. c.* 1912, xxvi. 376.—Japan. (Yezo).
- yesoense, *Nakai, l. c.* 374: Cnicus yesoensis.
- Yoshinoi, *Nakai, l. c.* 1913, xxvii. 263.—Japan.

CIRSIIUM, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: Cirsium, Adans. (Compos.).

anglicum, Miller, l. c.; Druce, l. c.: Carduus pratensis.

## CISSAMPELOS, Linn. (Menispermac.).

galapagensis, Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV. i. 66 (1911).—Ins. Galapag.

## CISSUS, Linn. (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).

- adenocarpa, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 452, 503 (1911-12).—Afr. trop. or.
- adenocarpa, *Gilg & Brandt, l. c.* 457, 525: C. stipulacea, var. Hochstetteri, *Planch.*
- Afzelii, *Gilg & Brandt, l. c.* 447, 478: Vitis Afzelii.
- alloyphloides, *Gilg & Brandt, l. c.* 460, 539.—Afr. trop. or.
- amoena, *Gilg & Brandt, l. c.* 445, 467.—Cameroons.
- aphyllantha, *Gilg ex Gilg & Brandt, l. c.* 448, 480.—Afr. trop. or.
- apocensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2880 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- assamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 31: Vitis assamica.
- Bainesii, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 454, 512 (1911-12): Vitis Bainesii.
- bambuseti, *Gilg & Brandt, l. c.* 462, 544.—Afr. trop. or.
- Braunii, *Gilg & Brandt, l. c.* 458, 530.—Afr. trop. or.
- bullata, *Gilg & Brandt, l. c.* 453, 505.—Afr. trop. or.
- Bussei, *Gilg & Brandt, l. c.* 447, 475.—Nyasaland.
- centrali-africana, *Gilg & R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 136 (1914).—Rhodesia.
- Chevalieri, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 456, 508 (1911-12).—Guinea super.
- Conradsii, *Gilg & Brandt, l. c.* 455, 519.—Afr. trop. or.
- Craibii, *Gagnepain in Kew Bull.* 1915, 426.—Siam
- cuneata, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 456, 523 (1911-12).—Cameroons.
- dasyantha, *Gilg & Brandt, l. c.* 445, 469.—Congo Belg.
- decurrens, *Gilg & Brandt, l. c.* 452, 504.—Angola.
- dembianensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 54.—Abyss.
- digitinervis, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 222 (1911).—Nicarag.
- Dinklagei, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 447, 476 (1911-12).—Gabon; Congo Belg.

## CISSUS:—

- Doeringii, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 446, 473 (1911-12).—Togo.
- dysocarpa, *Gilg & Brandt, l. c.* 459, 534.—Somaliland.
- Ellenbeckii, *Gilg & Brandt, l. c.* 463 (1911).—Somaliland.
- Engleri, *Gilg ex Gilg & Brandt, l. c.* 455, 522 (1911-12).—Afr. trop. or.
- erythraea, *Gilg & Brandt, l. c.* 453, 507.—Erythraea.
- erythrocephala, *Gilg & Brandt, l. c.* 459, 536.—Cameroons.
- Feddeana, *Gilg & Brandt, l. c.* 450, 495.—Afr. trop. or.
- Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 277 (1912).—Santo Domingo.
- furcata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 353 (1911): Vitis furcata.
- gallaensis, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 457, 529 (1911-12).—Gallaland.
- gigantophylla, *Gilg & Brandt, l. c.* 458, 533.—Nyasaland.
- glandulosissima, *Gilg & Brandt, l. c.* 457, 525.—Nyasaland.
- grandistipulata, *Gilg & Brandt, l. c.* 450, 491.—Angola.
- griseo-rubra, *Gilg & Brandt, l. c.* 457, 528.—Togo.
- Heleuae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 478 (1913).—Rhodesia.
- hereroensis, *Schinz; Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 496 (1913), descr. ampl.—Hereroland.
- heterotricha, *Gilg & R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 134 (1914).—Afr. trop. or.
- Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 103 (1914).—Congo Belg.
- humilis, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): Vitis humilis.
- Jaegeri, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 457, 526 (1911-12).—Afr. trop. or.
- Juttae, *Dinter & Gilg ex Gilg & Brandt, l. c.* 454, 510.—Hereroland.
- Kaessneri, *Gilg & Brandt, l. c.* 457, 528.—Congo Belg.
- Keilii, *Gilg & Brandt, l. c.* 456, 524.—Afr. trop. or.
- Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 31.—Siam.
- lageniflora, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 459, 537 (1911-12).—Guinea Gall.
- lamprophylla, *Gilg & Brandt, l. c.* 445, 472.—Cameroons.
- Ledermannii, *Gilg & Brandt, l. c.* 453, 504.—Cameroons.
- leucotricha, *Gilg & Brandt, l. c.* 450, 494.—Cameroons.
- loandensis, *Gilg & Brandt, l. c.* 459, 537.—Angola.
- mainkensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 201 (1914).—Congo Belg.
- masukuensis, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 457, 528 (1911-12): Vitis masukuensis.
- Meyeri-Johannis, *Gilg & Brandt, l. c.* li. 228 (1914).—Afr. trop. or.
- micradenia, *Gilg & Brandt, l. c.* xlvii. 455, 521 (1911-12).—Afr. trop. or.
- Mildbraedii, *Gilg & Brandt, l. c.* 452, 501.—Afr. trop. or.
- mugansa, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 201 (1914).—Congo Belg.
- myriantha, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 445, 470 (1911-12).—Congo Belg.
- nanella, *Gilg & R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 135 (1914).—Rhodesia.
- nigroglandulosa, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 451, 497 (1911-12).—Nyasaland.
- njegerre, *Gilg in Hedsdörfer, Gartenwelt*, 1910, xiv. 90; *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 541 (1912), descr. ampl.—Afr. trop. or.
- obovato-oblonga, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 202 (1914).—Congo Belg.
- odondo, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 452, 502 (1911-12).—Afr. trop. or.
- omburensis, *Gilg & Brandt, l. c.* 455, 518.—Hereroland.
- oreophila, *Gilg & Brandt, l. c.* 445, 471.—Cameroons.
- pachyantha, *Gilg & Brandt, l. c.* 458, 531.—Afr. trop. or.
- pachyrrhachis, *Gilg & Brandt, l. c.* 460, 541.—Abyss.
- Passargei, *Gilg & Brandt, l. c.* 451, 498.—Cameroons.
- Planchonii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 361 (1911).—Java; Celebes.
- polyantha, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 444, 467 (1911-12).—Afr. trop. occ.



**CISSUS** :—

- Princeae, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 451, 495 (1911-12).—Nyasaland.  
 psammophila, *Gilg & Brandt, l. c.* 455, 519.—Afr. trop. or.  
 pseudocacia, *Gilg & Brandt, l. c.* 446, 473.—Sierra Leone.  
 pseudonivea, *Gilg & Brandt, l. c.* 462, 543.—Abyss.; Gallaland.  
 pseudonjegerre, *Gilg & Brandt, l. c.* 462, 545.—Afr. trop. or.  
 pteroclada, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 107 (1912).—Formosa.  
 reniformis, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 263 (1912).—Austral. bor.  
 rhodesiae, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 452, 500 (1911-12).—Rhodesia.  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 203 (1914).—Congo Belg.  
 Rowlandii, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 456, 523 (1911-12).—S. Nigeria.  
 rubromarginata, *Gilg & Brandt, l. c.* 452, 501.—Camer-  
 roons.  
 rubrosetosa, *Gilg & Brandt, l. c.* 458, 532.—Afr. trop. occ.  
 rupicola, *Gilg & Brandt, l. c.* 454, 509.—Camer-  
 roons.  
 saxicola, *Gilg & R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 138 (1914).—Rhodesia.  
 scarlatina, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 459, 534 (1911-12).—Pondoland.  
 Schlechteri, *Gilg & Brandt, l. c.* 449, 489.—Afr. Lusit. Or.  
 Seitziana, *Gilg & Brandt, l. c.* 454, 513.—Hereroland.  
 sokodensis, *Gilg & Brandt, l. c.* 453, 506.—Togo.  
 spinosopilosa, *Gilg & Brandt, l. c.* 450, 493.—Transvaal.  
 stenopoda, *Gilg & Brandt, l. c.* 449, 490, descr.—Togo; Nigeria.  
 subhastata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* i. 360 (1911).—Indo-China.  
 succulenta, *Burtt-Davy in Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): *Vitis succulenta*.  
 suë, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 445, 469 (1911-12).—Camer-  
 roons.  
 tenuipes, *Gilg & R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 139 (1914).—Afr. trop. or.  
 tenuissima, *Gilg & R. E. Fries, l. c.* 137.—Rhodesia.  
 termetophila, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 202 (1914).—Congo Belg.  
 Thomasii, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 459, 535 (1911-12).—Afr. Brit. Or.  
 triumfettoides, *Gilg & Brandt, l. c.* 451, 499.—Sudan. Brit.  
 Trothae, *Gilg & Brandt, l. c.* 447, 474.—Afr. trop. or.  
 urophylla, *Gilg & Brandt, l. c.* 458, 533.—Congo Belg.  
 variifolia, *Gilg & Brandt, l. c.* 452, 500: *Vitis variifolia*.  
 viscosa, *Gilg & R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 136 (1914).—Rhodesia.  
 Wellmanii, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlv. 448, 484 (1911-12).—Angola.  
 Wilmsii, *Gilg & Brandt, l. c.* 449, 489.—Transvaal.  
 Woodii, *Gilg & Brandt, l. c.* 450, 493.—Natal.  
 Zechiana, *Gilg & Brandt, l. c.* 453, 506.—Togo.  
 zombensis, *Gilg & Brandt, l. c.* 452, 499: *Vitis zombensis*.

**CISTANCHE**, Hoffm. (Orobanchac.).

- flava, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 112 (1913): *Phelipaea flava*.  
 Phelipaea, *Cout. Fl. Port.* 571 (1913): *Lathraea Phelipaea*.  
 rosea, *Baker in Kew Bull.* 1894, 339, nomen; et in *Hook. Ic. Pl.* t. 2363, descr.—Arab.

**CISTANTHERA**, K. Schum. (Tiliac.).

- papaverifera, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 141 (1912).—Afr. trop. occ.

**CISTUS**, Linn. (Cistac.).

- Campsii, *Cadevall & Sennen in Bull. Geogr. Bot.* 1914, xxiv. 234, hybr.—Hispan.  
 heteroclitus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 58 (1912), nomen.—Quid?  
 hirsutus, *Thunb. Fl. Paris*, 266 (1824); *Lejeune, Rev. Fl. Spa.* 106 (1824).—Eur.

**CISTUS** :—

- macrocalyx, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 105, hybr.—Hispan.  
 Sahucii, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 323, 416, hybr.—Gallia.

**CITHAREXYLUM**, Mill. (Verbenac.).

- Broadwayi, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 354 (1912).—Trinidad.  
 megacanthum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 115 (1912).—Boliv.  
 Ramizii, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 545, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**CITREUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Citrus*, Linn. (Rutac.).**CITROPSIS**, Swingle & Kellerman in Journ. Agric. Research, i. 419 (1913). **RUTACEAE**.

- articulata, *Swingle & Kellerman, l. c.* 433: *Citrus articulata*.  
 gabunensis, *Swingle & Kellerman, l. c.* 430: *Limonia gabunensis*.  
 mirabilis, *Swingle & Kellerman, l. c.* 432: *Limonia mirabilis*.  
 Preussii, *Swingle & Kellerman, l. c.* 423: *Limonia Preussii*.  
 Schweinfurthii, *Swingle & Kellerman, l. c.* 426: *Limonia Schweinfurthii*.

**CITRUS**, Linn. (Rutac.).

- aurantifolia, *Swingle in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1913, iii. 465: *Limonia aurantifolia*.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 211, 236, nomen.—China (Kweichau).  
 excelsa, *Wester in Philipp. Agric. Rev.* 1915, viii. 26.—Ins. Philipp.  
 ichangensis, *Swingle in Journ. Agric. Research*, i. 1 (1913).—China; Assam.  
 longispina, *Wester in Philipp. Agric. Rev.* 1915, viii. 15.—Ins. Philipp. (Bohol).  
 macrophylla, *Wester, l. c.* 16.—Ins. Philipp. (Cebu).  
 micrantha, *Wester, l. c.* 20.—Ins. Philipp.  
 pseudolimonum, *Wester, l. c.* 24.—Ins. Philipp.  
 Southwickii, *Wester, l. c.* 16.—Ins. Philipp.  
 Webberii, *Wester, l. c.* 13.—Ins. Philipp.

**CLADANTHUS**, Cass. (Compos.).

- maroccanus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 23.—Maroc.

**CLADERIA**, Hook. f. (Orchidac.).

- papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 222 (1911).—N. Guin.

**CLADIUM**, Schrad. (Cyperac.).

- aromaticum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 59.—Ins. Marian.  
 boninsimae, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 223.—Ins. Bonin.  
 cyperoides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 74 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 juncoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 854 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Mariscus, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 32 (1810): *Schoenus Mariscus*.  
 pulchrum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 192 (1915).—Penins. Mal.

**CLADRISTIS**, Rafin. (Legumin.).

- australis, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 86 (1912).—China (Kwangtung).  
 Delavayi, *Prain in Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* x. 1. 109 (1904): *Dalbergia Delavayi*.  
 Wilsonii, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 103 (1913); et in *Sargent, Pl. Wilson.* ii. 97.—China (Hupeh; Kiangsi; Szechuan).

**CLANDESTINA**, Hill, Brit. Herb. 128 (1756);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: *Lathraea*, Linn. (Orobanchac.).  
 purpurea, *Hill, l. c.*; *Druce, l. c.*: *C. penduliflora*.

**CLAOXYLON**, A. Juss. (Euphorbiac.).

- grandifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2638 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 macrophyllum, *Prain in Kew Bull.* 1911, 95.—Congo.  
 oleraceum, *Prain, l. c.* 94.—Afr. trop.  
 patulum, *Prain, l. c.* 93.—Camer-  
 roons.

**CLAOXYLON** :—

- Poggei, *Prain in Kew Bull.* 1911, 93.—Congo.  
 subviride, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 907 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 ubanghense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 277 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).

**CLAUSENA**, Burm. f. (Rutac.).

- Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 67 (1912).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* ix. 324 (1911).—China (Kweichau).  
 grandifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 294.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1913, 67.—Siam.  
 lunulata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 51 (1911).—Formosa.  
 punctata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 140 (1914): *Cookia punctata*.  
 todayensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2805 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CLAVAPETALUM**, Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.

- 1912, ix. 148. **ICACINACEAE**.  
 surinamense, *Pulle, l. c.*—Guiana Bat.

**CLAVIJA**, Ruiz & Pav. (Theophrastac.; Myrsinac., Gen. Pl.).

- tarapotana, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 111 (1912).—Boliv.

**CLAVIPODIUM**, Desv. ex Gruning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricinocarp. 67 (1913),

- in syn.: *Beyeria*, Miq. (Euphorbiac.).  
 Billardieri, *Desv. ex Gruning, l. c.* in syn.: *Beyeria viscosa*.

**CLAYTONIA**, Linn. (Portulacac.).

- alnoides, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 190, (1911), nomen.—Quid?  
 chenopodina, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 271 (1912).—U.S.A. (Calif.).

**CLEIDION**, Blume (Euphorbiac.).

- Baillonii, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 228, in syn.: *C. Vieillardii*.  
 lanceolatum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 474 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).

**CLEISOSTOMA**, Blume (Orchidac.).

- acuminatum, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 144.—Formosa.  
 brachybotryum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 95 (1914).—Formosa.  
 breviceratum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 338 (1911).—Formosa.  
 incurvum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 20 (1911).—N. Guin.  
 oblongisepalum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 134 (1912).—Formosa.  
 taiwanianum, *Hayata, l. c.* iv. 98 (1914): *Sarcanthus taiwanianus*.  
 truncatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 68 (1912).—Borneo.

**CLEISTANTHUS**, Hook. f. (Euphorbiac.).

- angustifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 386 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 apetalus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 191 (1911).—Gazaland.  
 dichotomus, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 786 (1912).—N. Guin.  
 dubius, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 168 (1911).—Penins. Mal.  
 gabonensis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 332.—Congo Gall.  
 hirsutopetalus, *Gage in Kew Bull.* 1914, 239.—Penins. Mal.  
 isabellinus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 911 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 megacarpus, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vi. 323 (1911).—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 mindanaensis, *C. B. Robinson, l. c.* 324.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 minutiflorus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 169 (1911).—Penins. Mal.  
 misamisensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vi. 325 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 myrianthoides, *C. B. Robinson, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pilosus, *C. B. Robinson, l. c.* 326.—Ins. Philipp. (Basilan).

**CLEISTANTHUS** :—

- praetermissus, *Gage in Kew Bull.* 1914, 240.—Penins. Mal.  
 pseudocanescens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 910 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 racemosus, *Pierre ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 1048 (1913).—Congo Gall. (Gabon).  
 Robinsonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 909 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 samarensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 475 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 Schlechteri, *Hutchinson in Dyer, Fl. Cap. v. II.* 382 (1915): *Securinea Schlechteri*.  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1913, 71.—Siam.  
 trichocarpa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 167 (1911).—Penins. Mal.

**CLEISTOPHOLIS**, Pierre (Anonac.).

- myristiciflora, *Diels & Mildbraed in Engl. Jahrb.* liii. 439 (1915).—Cameroons.

**CLEMATIS**, Linn. (Ranunculac.).

- akebioides, *Hort. ex Veitch, Hardy Pl. W. China*, 9 (1912).—China.  
 akoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 13 (1911).—Formosa.  
 alsomitriifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 1 (1913).—Formosa.  
 altheifolia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 225 (1912).—U.S.A. (Nevada).  
 angustifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 1 (1913): *C. Leschenaultiana*, var. *angustifolia*, *Hayata*.  
 aurea, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 373. —U.S.A. (Idaho).  
 bidens, *Urb. Symb. Antill.* vii. 220 (1912).—Santo Domingo.  
 boninensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 14 (1911).—Formosa.  
 Bourdillonii, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 181.—Ind. or. (Travancore).  
 burmanica, *Lace in Kew Bull.* 1915, 394.—Burma.  
 Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 495 (1913).—China (Chihli).  
 chiisanensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 128, nomen; *et in Fedde, Repert.* xiii. 270 (1914), descr.—Corea.  
 chrysocarpoides, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 200 (1914).—Congo Belg.  
 corigera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 231 (1913).—China (Yunnan).  
 Craibiana, *Lace in Kew Bull.* 1915, 395.—Burma.  
 dolichosepala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 1 (1913).—Formosa.  
 Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 183 (1914).—China (Yunnan).  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 222 (1912).—Santo Domingo.  
 fulvicoma, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 327 (1913).—China (Yunnan).  
 gracilifolia, *Rehder & Wilson, l. c.* 331.—China (Szechuan; Kansu).  
 Homblesi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 200 (1914).—Congo Belg.  
 insulari-alpina, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 3 (1913).—Formosa.  
 intermedia, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 51, hybr.—Abyss.  
 iochanica, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlvi. 620 (1913).—China (Yunnan).  
 Kerriana, *Drummond & Craib in Kew Bull.* 1914, 122. —Siam.  
 kissenyensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 207 (1911).—Afr. trop. or.  
 lugnignu, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 200 (1914).—Congo Belg.  
 Matsumurana, *Yabe in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 240.—China (Chihli).  
 neomexicana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 122 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 nobilis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 303. —Corea.  
 oligantha, *Nakai in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 95, t. 48 (1912).—Manchour; Corea.  
 Owatarii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 17 (1911).—Formosa.  
 Picardae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 221 (1912).—Haiti.  
 pseudoalpina, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 198 (1909): *C. pseudoatragene*, var. *pseudoalpina*, *Kuntze*.

**CLEMATIS** :—

- Rehderiana, *Craib in Kew Bull.* 1914, 150.—China (Szechuan).  
 siamensis, *Drummond & Craib in Kew Bull.* 1915, 420. —Siam.  
 Spooneri, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 334 (1913).—China (Szechuan).  
 taiwaniana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 17 (1911).—Formosa.  
 theobromina, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 181.—Ind. or. (Madras).  
 trichotoma, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 323.—Japon.  
 Veitchiana, *Craib in Kew Bull.* 1914, 151.—China occ.  
 viticaulis, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 364 (1911).—U.S.A. (Virginia).  
 Wattii, *Drummond & Craib in Kew Bull.* 1915, 421.—Siam.  
 zemuensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 166 (1911).—Ind. or. (Sikkim).

**CLEMATOCLETHRA**, Maxim. (Dilleniac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

- lanosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 388 (1915).—China (Hupeh).  
 racemosa, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 440 (1912).—China (Kweichau).

**CLEOME**, Linn. (Capparidac.).

- acutifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2574 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 augustinensis, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 360 (1914): *Polanisia augustinensis*.  
 bicolor, *Gilg in Engl. Jahrb.* liii. 162 (1915): *Dianthera bicolor*.  
 brachiata, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 359 (1914): *Polanisia brachiata*.  
 brachypoda, *Briquet, l. c.* 378.—Bras. (Amaz.).  
 brachypoda, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 155 (1915).—Afr. Brit. Or.  
 cardaminoides, *Hoffmannsegg, Verz. Nachtr.* ii. 93 (1826).—Afr. austr.?  
 carnosa, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 153 (1915): *Dianthera carnosa*.  
 coerulescens, *Gilg & Benedict, l. c.* 157.—Cameroons.  
 dolichocarpa, *Gilg & Benedict, l. c.* 163: *C. lutea*, *E. Mey.*  
 elegantissima, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 361 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 erosa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 224 (1912).—Santo Domingo.  
 Fritzscheae, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 157 (1915).—Angola.  
 gallaensis, *Gilg & Benedict, l. c.* 160.—Gallaland.  
 Gardneri, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 381 (1914).—Bras. (Piahy).  
 Gaudichaudii, *Briquet, l. c.* 373.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Goudotii, *Briquet, l. c.* 359.—Madag.  
 guaranica, *Briquet, l. c.* 371: *C. rosea*, var. *guaranica*, *Chodat*.  
 heterochroma, *Briquet, l. c.* 361: *Dianthera bicolor*.  
 Hildebrandtii, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 156 (1915).—Afr. Brit. Or.  
 inconcinna, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 364 (1914).—Afr. Lusit. Or.  
 Jamesonii, *Briquet, l. c.* 368.—Ecuador.  
 Kelleriana, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 165 (1915): *Polanisia Kelleriana*.  
 Kerberi, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 366 (1914).—Mexico.  
 kermesina, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 160 (1915).—Angola.  
 lupinifolia, *Gilg & Benedict, l. c.* 161.—Gallaland.  
 macrophylla, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 365 (1914): *Chilocalyx macrophylla*.  
 magnifica, *Briquet, l. c.* 367.—Mexico.  
 Margaritae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 467 (1913); *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 166, in obs.: *C. aculeata*.  
 Mathewsii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 374 (1914).—Peruv.  
 microcarpa, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 254 (1913).—Parag.  
 microtadodonta, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 358 (1914): *C. serrulata*, *Pax*.  
 minima, *E. L. Stephens in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 35 (1912).—Gr. Namaq.

**CLEOME** :—

- Moricandii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 376 (1914).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 pachycephala, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 156 (1915).—Transvaal.  
 pachystigma, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 377 (1914).—Peruv.  
 Paxii, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 164 (1915): *Polanisia Paxii*.  
 perplexa, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 380 (1914).—Bras. (Bahia).  
 Petersiana, *Briquet, l. c.* 364: *Dianthera Petersiana*.  
 Pittieri, *Briquet, l. c.* 370.—Costa Rica.  
 platysepala, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 161 (1915).—Somaliland.  
 pulcherrima, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 467 (1913); *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 162, in obs.: *C. hirta*.  
 Scheffleri, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 363 (1914).—Afr. Brit. Or.  
 Schlechteri, *Briquet, l. c.* 357.—Afr. Lusit. Or.  
 Schweinfurthii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 62 (1895).—Erythraea.  
 silvatica, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 159 (1915).—Afr. trop. or.  
 stenopetala, *Gilg & Benedict, l. c.* 158.—Afr. trop. or.  
 Tonduzii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 375 (1914).—Costa Rica.  
 xanthopetala, *Briquet, l. c.* 364: *C. lutea*, *E. Mey.*

**CLEOMELLA**, DC. (Capparidac.).

- montrosae, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 375.—U.S.A. (Colorado).

**CLERMONTIA**, Gaudich. (Campanulac.).

- carinifera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 505 (1913).—Ins. Sandvic.  
 Fauriei, *Léveillé, l. c.* x. 156 (1911).—Ins. Sandvic.  
 fulva, *Léveillé, l. c.* xii. 506 (1913).—Ins. Sandvic.  
 montis-loa, *Rock in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 40 (1913).—Ins. Sandvic.  
 tuberculata, *C. N. Forbes in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, v. 8 (1912).—Ins. Sandvic.  
 Waimeae, *Rock in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 40 (1913).—Ins. Sandvic.

**CLERODENDRON**, Linn. (Verbenac.).

- amplifolium, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 167 (1911).—Gazaland.  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 144 (1914).—Congo Belg.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 325 (1911).—China (Kweichau).  
 Brookeanum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 320 (1915).—Borneo.  
 caliccola, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 9.—Cuba.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 439 (1912).—China (Kweichau).  
 citrinum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 165 (1915).—Penins. Mal.  
 Corbisieri, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 144 (1914).—Congo Belg.  
 Curranii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1847 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Darrisii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 301 (1912).—China (Kweichau).  
 dembianense, *Chiov. in Ann. Bot. Roma*, 1911, ix. 128. —Abyss.  
 dubium, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 144 (1914).—Congo Belg.  
 eketense, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 32.—S. Nigeria.  
 elliptifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 341.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 erectum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 145 (1914).—Congo Belg.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 298 (1912).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 302, non praec.—China (Kweichau).  
 Fleuryi, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 191 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Garrettianum, *Craib in Kew Bull.* 1911, 444.—Siam.  
 glaberrimum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 216 (1911).—Formosa.  
 Hockii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 266 (1911).—Congo Belg.

**CLERODENDRON** :—

- indicum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, 416 (1914) : *Siphonanthus indicus*.  
 koshunense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 217 (1911).—Formosa.  
 Lloydianum, *Craib in Kew Bull.* 1914, 284.—Siam.  
 luembense, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 267 (1911).—Congo Belg.  
 Meyeri-Johannis, *Mildbraed in Engl. Jahrb.* li. 231 (1914).—Afr. trop. or.  
 mindorensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 342 : *C. simile*, *Merrill*.  
 multibracteatum, *Merrill, l. c.* 98.—Ins. Philipp. (Luzon; Mindoro).  
 obanense, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 91 (1913).—S. Nigeria.  
 puberulum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 72.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 144 (1914).—Congo Belg.  
 scandens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 59 (1912), nomen.—Quid?  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 166 (1911).—Gazaland.  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 91 (1913).—S. Nigeria.  
 ubanghense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 245 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 98 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Vanprukii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 444.—Siam.  
 velutinum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 245 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 385.—Ins. Philipp. (Leyte).

**CLETHRA**, Linn. (Clethrac.; Ericac., Gen. Pl.).

- Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 475 (1912).—China (Kweichau).  
 Cavalieri, *Léveillé, l. c.* 476.—China (Kweichau).  
 costaricensis, *Britton in N. Amer. Fl.* xxix. 5 (1914).—Costa Rica.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 475 (1912).—China (Kweichau).  
 Hartwegi, *Britton in N. Amer. Fl.* xxix. 6 (1914).—Mexico.  
 hondurensis, *Britton, l. c.* 7.—Honduras.  
 jamaicensis, *Britton, l. c.*—Jamaica.  
 kaipoensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 475 (1912).—China (Kweichau).  
 lineata, *Léveillé, l. c.* xii. 534 (1913).—China (Kweichau).  
 monostachya, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 501 (1913).—China (Szechuan).  
 Palmeri, *Britton in N. Amer. Fl.* xxix. 8 (1914).—Mexico.  
 papuana, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 169 (1914).—N. Guin.  
 papuana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 220 (1915).—N. Guin.  
 pinfaensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 476 (1912).—China (Kweichau).  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1757 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Rosei, *Britton in N. Amer. Fl.* xxix. 6 (1914).—Mexico.  
 salvadorensis, *Britton, l. c.* 9.—Am. centr. (San Salvador).

**CLIBADIUM**, Linn. (Compos.).

- Lehmannianum, *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* xlvii. 620 (1912).—Colomb.  
 micranthum, *O. E. Schulz, l. c.* 625.—Peruv.  
 remotiflorum, *O. E. Schulz, l. c.* 621.—Bras. (Amaz.); Boliv.

**CLIDEMIA**, D. Don (Melastomatac.).

- Fuertesii, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 529 (1913).—Santo Domingo.  
 rubripila, *Cogn. l. c.* 314 (1912).—Haiti.  
 tetragonoloba, *Cogn. l. c.* 315 (1912).—Santo Domingo.  
 tetraptera, *Cogn. l. c.* 530 (1913).—Santo Domingo.  
 vegaensis, *Cogn. l. c.* 529 (1913).—Santo Domingo.

**CLINOGYNE**, Benth. (Marantac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- Ledermannii, *Loesener in Engl. Jahrb.* xlviii. 285 (1912).—Cameroons.  
 pubescens, *Loesener, l. c.* 286.—Cameroons.

**CLINOPODIUM**, Linn. (Labiatac.).

- aegyptium, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 59 (1912), nomen.—Quid?  
 gracile, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 538 (1912) : *Calamintha gracilis*.  
 multicaule, *Matsum. l. c.* : *Calamintha multicaulis*.  
 umbrosum, *Matsum. l. c.* : *Calamintha umbrosa*.

**CLINOSTIGMA**, H. Wendl. (Palmae).

- onchorhyncha, *Becc. in Webbia*, iv. 284 (1914).—Samoa.  
 Powelliana, *Becc. l. c.* 286.—Samoa.

**CLITANDRA**, Benth. (Apocynac.).

- longituba, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 60 (1913).—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.

**CLITORIA**, Linn. (Legumin.).

- Kaessneri, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 440 (1913).—Congo Belg.  
 linearis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 108 (1915).—Indo-China (Laos).

**CLOMENOCOMA**, Cass. (Compos.).

- Cooperi, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 166 (1915) : *Dysodia Cooperi*.  
 grandiflora, *Rydberg, l. c.* 164 : *Boebera grandiflora*.  
 laciniata, *Rydberg, l. c.* 166.—U.S.A. (Arizona).  
 porophylloides, *Rydberg, l. c.* : *Dysodia porophylloides*.  
 speciosa, *Rydberg, l. c.* 165 : *Dysodia speciosa*.  
 squarrosa, *Rydberg, l. c.* : *Dysodia squarrosa*.

**CLONODIA**, Griseb. (Malpighiac.).

- mollis, *Niedenau in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 74 (1913).—Boliv.  
 tenuifolia, *Niedenau, l. c.*—Boliv.

**CLOZELIA**, A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 152 (1912), in syn. : **Antrocarion**, Pierre (Anacardiace.).**CLOZELLA**, Courtet in Agr. Pays Chauds, 1910, x. i. 463, sphalm. : **Clozelia**, A. Chevalier (Anacardiace.).**CLUSIA**, Linn. (Guttif.).

- clarendonensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 7.—Jamaica.  
 dominicensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 286 (1912).—Santo Domingo.  
 elongata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 105 (1912).—Boliv.  
 Lechleri, *Rusby, l. c.*—Boliv.  
 uvitana, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 452 (1912).—Costa Rica.

**CLUYTIA**, Linn. (Euphorbiac.).

- alpina, *Prain in Kew Bull.* 1913, 403.—Cape of Good Hope.  
 ambigua, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 82 (1911).—Cape of Good Hope.  
 angulata, *Burch. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 396, in syn. : *C. alaternoides*.  
 berberifolia, *Hort. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 83 (1911) : *Phyllanthus cygnorum*.  
 Berteriana, *Sieber ex Pax, l. c.* 55, in syn. : *Ditaxis lancifolia*.  
 brachyadenia, *Volkens ex Pax, l. c.* 61.—Afr. trop.  
 cinerea, *Burm. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 412, in syn. : *C. daphnoides*.  
 conferta, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 805 (1912).—Nyasaland.  
 disceptata, *Prain in Kew Bull.* 1913, 410.—Cape of Good Hope.  
 dumosa, *Cooper ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 66 (1911) : *C. similis*.  
 dumosa, *Harv. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 411, in syn. : *C. heterophylla*.  
 fallacina, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 80 (1911).—Afr. austr.  
 glabrata, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 80 (1911).—Afr. austr.  
 gnidioides, *Willd. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 400, in syn. : *C. rubricaulis*.  
 gracilis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 809 (1912).—Nyasaland.  
 hybrida, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 60 (1911), hybr.—Natal.  
 imbricata, *E. Mey. ; Prain in Kew Bull.* 1913, 398, descr.—Little Namaq.

**CLUYTIA** :—

- impedita, *Prain in Kew Bull.* 1913, 402.—Cape of Good Hope.  
 incanescens, *Hort. ex Prain, l. c.* 388, in syn. : *C. marginata*.  
 intertexta, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 80 (1911).—Cape of Good Hope.  
 inyangensis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 804 (1912).—Rhodesia.  
 karreensis, *Schlechter ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 76 (1911) : *C. Thunbergii*.  
 Katharinae, *Pax, l. c.* 58.—Cape of Good Hope.  
 lavandulifolia, *Reichb. ex Pax, l. c.* 78 : *C. pterogona*.  
 laxa, *Eckl. ex Sonder in Linnaea*, xxxiii. 128 (1850), in syn. : *C. alaternoides*.  
 microphylla, *Burch. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 400, in syn. : *C. rubricaulis*.  
 monticola, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 197 (1911).—Gazaland.  
 myrtifolia, *Burch. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 396, in syn. : *C. alaternoides*.  
 nana, *Prain, l. c.* 386.—Orange Free State.  
 pachyphylla, *Spreng. ex Prain, l. c.* 385, in syn. : *C. ericoides*.  
 pedicellaris, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 806 (1912) : *C. Richardiana*, var. *pedicellaris*, *Pax*.  
 phyllanthoides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 198 (1911).—Gazaland.  
 platyphylla, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 74 (1911).—Cape of Good Hope.  
 stelleroides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 198 (1911).—Gazaland.  
 stenophylla, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 63 (1911).—Afr. trop.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 197 (1911).—Gazaland.  
 thymifolia, *Willd. ex Prain in Kew Bull.* 1913, 400, in syn. : *C. rubricaulis*.  
 vaccinioides, *Prain, l. c.* 413 : *C. Thunbergii*, var. *vaccinioides*, *Pax & K. Hoffm.*  
 virgata, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 71 (1911).—Pondoland.  
 volubilis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 809 (1912).—Nyasaland ; Rhodesia.  
 Whytei, *Hutchinson, l. c.* 806.—Nyasaland.
- CLYMENUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) : *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit., Isles*, 1913, iii. 430 : **Lathyrus**, Linn. (Legumin.).
- CLYTOSTOMA**, Miers (Bignoniace.).  
 punctatum, *Bureau ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 526, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 purpureum, *Rehder in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* ii. 806 (1914) : *Bignonia purpurea*.
- CNEMIDOPHACOS**, Rydb. (Legumin.).  
 argillosus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 52 : *Astragalus argillosus*.  
 confertiflorus, *Rydberg, l. c.* : *Astragalus confertiflorus*.  
 revertoides, *Rydberg, l. c.* : *Astragalus revertoides*.  
 reventus, *Rydberg, l. c.* : *Astragalus reventus*.
- CNEMIDOSTACHYS**, Mart. (Euphorbiac.).  
 campestris, *Mart. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 101 (1912), in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
 riparia, *Mart. ex Pax, l. c.* 149, in syn. : *Sebastiania potamophila*.
- CNESTIS**, Juss. (Connarac.).  
 Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 258 (1911).—Congo Belg.  
 grandiflora, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 70 (1895).—Congo Belg.  
 iomalla, *Gilg, l. c.* 69.—Congo Belg.  
 Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 229 (1911).—Congo Belg.  
 setosa, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 70 (1895).—Congo Belg.

**CNICUS**, Linn. (Compos.).

- Alberti, *C. Winkler ex Petrak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1911, lxi. 321 : *Cirsium Alberti*.  
 Cavalieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 496 (1913).—China (Kweichau).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 196 (1912).—China (Yunnan).

- CNICUS**:—  
hawaiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 122 (1911).—Ins. Sandvic.  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xi. 307 (1912).—China (Yunnan).  
nidulans, *C. Winkler ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 278 (1912), in syn.: *Carduus horridus*.  
nikkoensis, *Nakai ex Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 45 (1912), in syn.: *Cirsium japonicum*.  
taliensis, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 196 (1912).—China (Yunnan).
- CNIDIUM**, Cusson (Umbellif.).  
Bachmannii, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 275 (1912).—Cape of Good Hope.  
ubadakense, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. (396), japonice.—Japon.
- COA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 430: *Hippocratea*, Linn. (Hippocrateac.).
- COBAEA**, Cav. (Polemoniace.).  
biaurita, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 457 (1914).—Mexico.  
Hookeriana, *Standley, l. c.* 451: *Cobaea penduliflora*.  
pachysepalae, *Standley, l. c.* 456.—Guatem.  
panamensis, *Standley, l. c.* 452.—Panamá.  
Pringlei, *Standley, l. c.* 457: *Rosenbergia Pringlei*.  
tomentulosa, *Standley, l. c.*—Guatem.  
villosa, *Standley, l. c.* 454.—Am. centr. (San Salvador).  
viorna, *Standley, l. c.* 453.—Guatem.
- COBRESIA**, Pers. (Cyperac.).  
[*KOBRESIA*, Willd.]  
Bonatiana, *Kükenthal in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 250.—China (Yunnan).
- COCCINIA**, Wight & Arn. (Cucurbitac.).  
Aostae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 499 (1913).—Afr. Lusit Or.  
Helenae, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 498.—Afr. Lusit Or.  
natalensis, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912): *Cephalandra natalensis*.  
subsessiliflora, *Cogn. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 225 (1914).—Congo Belg.
- COCCOCYPSELUM**, Swartz (Rubiace.).  
tenue, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 479 (1915).—Jamaica.  
uniflorum, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 168 (1915).—Parag.
- COCCOLOBA**, Linn. (Polygonac.).  
[*COCCOLOBIS*, P. Br.]  
douradensis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 571, nomen.—Bras. (Goyaz).  
Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 210 (1912).—Santo Domingo.  
guaranitica, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 161 (1915).—Parag.  
incrassata, *Urb. Symb. Antill.* viii. 208 (1912).—Haiti.  
lanceolata, *Lindau in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 573, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
longiochreata, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 162 (1915).—Parag.  
mornicola, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 446 (1914).—Haiti.  
Morongii, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 162 (1915): *C. microphylla*, *Morong*.  
neglecta, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1913, li. 124.—Jamaica.  
nigra, *Fawcett & Rendle, l. c.*—Jamaica.  
nipensis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 445 (1914).—Cuba.  
oaxacensis, *H. Gross in Fedde, Repert.* xii. 219 (1913).—Mexico.  
pauciflora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 209 (1912).—Santo Domingo.  
pilonis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 445 (1914).—Cuba.  
Priorii, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1913, li. 124.—Jamaica.  
Senaei, *Lindau in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 571, nomen.—Bras. (Minas Geraes).
- COCCOLOBA**:—  
subcordata, *Lindau; Urb. Symb. Antill.* vii. 209 (1912), descr. ampl.—Hispaniola.  
subtruncata, *Urb. l. c.* 211.—Santo Domingo.  
Taylorii, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 446 (1914).—Haiti.
- COCCOLOBIS**, P. Br. (Polygonac.).  
[*COCCOLOBA*, Linn.]  
benitensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 370.—Cuba.  
brevipes, *Britton, l. c.* 371.—Cuba.  
colomensis, *Britton, l. c.* 369.—Cuba.  
Cowellii, *Britton, l. c.* 368.—Cuba.  
rumicifolia, *Britton, l. c.* 514.—Jamaica.  
Shaferei, *Britton, l. c.* 369.—Cuba.  
woodfredensis, *Britton, l. c.* 367.—Cuba.
- COCCULUS**, DC. (Menispermac.).  
hirsutus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914): *Menispermum hirsutum*.  
indicus, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 209 (1911), nomen.—Quid?  
variiformis, *Hort. ex Hemsl. in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 295, in obs.: *Sinomenium diversifolium*.
- COCHLEARIA**, Linn. (Crucif.).  
aragonensis, *Coste & Soulié in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 7.—Hispan.  
cyclocarpa, *Blake in Rhodora*, 1914, xvi. 135.—New-foundland.  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 32 (1911).—Formosa.  
hollandica, *Henrard in Fedde, Repert.* xiv. 221 (1915), hybr.—Holland.; German.  
serpens, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 175 (1911).—Ind. or. (Sikkim).
- COCHLIODA**, Lindl. (Orchidac.).  
Floryi, *Rolf in Orch. Rev.* 1911, xix. 144, hybr.—Peruv.
- COCHLOSPERMUM**, Kunth (Cochlospermac.; Bixac., Gen. Pl.).  
tetraporum, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 39 (1913).—Boliv.  
Zahlbruckneri, *Ostermeyer in Fedde, Repert.* xiii. 395 (1914).—Argent.
- COCOS**, Linn. (Palmae).  
elegantissima, *Chabaud, Palmiers Côte d'Azur*, 77 (1915).—Hab.?  
erythrospatha, *Chabaud, l. c.* 80.—Hab.?  
lilaceiflora, *Chabaud, l. c.* 83.—Hab.?
- CODIA**, Forst. (Cunoniace.).  
arbores, *Brongn. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 135, nomen.—N. Caled.  
laevis, *Brongn. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.
- CODIAEUM**, A. Juss. (Euphorbiac.).  
brevistylum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 28 (1911).—Ins. Molucc. (Amboina).  
cuneifolium, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
finisterrae, *Pax ex Pax & K. Hoffm. l. c.* 284.—N. Guin.  
hirsutum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 476 (1915).—Ins. Philipp. (Biliran).  
montanum, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 226, in syn.: *Steigeria montana*.  
palawanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1283 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).
- CODONOCEPHALUM**, Fenzl (Compos.).  
grande, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 174 (1912): *Inula grandis*.
- CODONOPSIS**, Wall. (Campanulac.).  
acrescenticalyx, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 24 (1915).—China (Yunnan).  
Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 57 (1914-15).—China (Kweichow).  
Bulleyana, *Forrest ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 171 (1912).—China (Yunnan).  
dicentrifolia, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 388 (1913): *Wahlenbergia dicentrifolia*.
- CODONOPSIS**:—  
efilamentosa, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 107 (1913).—China (Yunnan).  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 171 (1912).—China (Yunnan).  
graminifolia, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 24 (1915).—China (Yunnan).  
Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 165 (1911).—Formosa.  
Limprichtii, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 391 (1914).—China (Yunnan).  
macrocalyx, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 170 (1912).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 24 (1915).—China (Yunnan).  
meleagris, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 172 (1912).—China (Yunnan).  
minima, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 7.—Corea.  
subglobosa, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 108 (1913).—China (Yunnan).
- CODONOSIPHON**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 893 (1913). *ORCHIDACEAE*.  
campanulatum, *Schlechter, l. c.* 894.—N. Guin.  
codonanthum, *Schlechter, l. c.* 893: *Bulbophyllum codonanthum*.  
papanum, *Schlechter, l. c.* 894.—N. Guin.
- COELESTINA**, Cass. (Compos.).  
sclerophylla, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 176 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).
- COELIDIUM**, Vog. (Legumin.).  
amphithaleoides, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 270.—Cape of Good Hope.  
euchaetioides, *Dümmer, l. c.*—Cape of Good Hope.
- COELOCOCCLUS**, H. Wendl. (Palmae).  
carolinensis, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 78 (1911), nomen.—Quid?
- COELOGYNE**, Lindl. (Orchidac.).  
annamensis, *Rolf in Kew Bull.* 1914, 211.—Anam.  
bella, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 5 (1911).—Sumatra.  
Beyrodtiana, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 90.—Penins. Mal.  
caloglossa, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 16 (1911).—Celebes.  
chlorophaea, *Schlechter, l. c.* 17.—Celebes.  
chrysotropis, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 58.—Sumatra.  
concinna, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 40 (1912).—Penins. Mal.  
formosa, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 112.—Sumatra.  
fragrans, *Schlechter in Fedde, Repert.* Beih. xi. 102 (1911).—N. Guin.  
gibbifera, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. iii. 53* (1912).—Borneo.  
guamensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 11.—Ins. Marian.  
integra, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 3 (1911).—Sumatra.  
integrilabia, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 13, in obs.: *C. fuscescens*, var. *integrilabia*, *Schlechter*.  
Merrillii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 40.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Moultonii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. iii. 54* (1912).—Borneo.  
multiflora, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 18 (1911).—Celebes.  
padangensis, *J. J. Smith & Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 6 (1911).—Sumatra.  
phaiostele, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 51 (1910).—Borneo.  
radicosus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 57 (1915).—Penins. Mal.  
siamensis, *Rolf in Kew Bull.* 1914, 373.—Siam.  
stenobulbum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 4 (1911).—Sumatra.  
tricarinata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 156 (1915).—Siam.  
truncicola, *Schlechter in Fedde, Repert.* Beih. i. 104 (1911).—N. Guin.  
vagans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 5 (1911).—Sumatra.  
Whitmeei, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 41 (1912).—Samoa.



**COELOGYNE** :—

xanthoglossa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 180 (1915).—Penins. Mal.  
xyrekes, *Ridley, l. c.* 181.—Penins. Mal.

**COFFEA**, Linn. (Rubiace.).

bourbonica, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 734 (1911), nomen.—Quid?  
eketensis, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 8.—S. Nigeria.  
ligustroides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 94 (1911).—Gazaland.  
malayana, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 19 (1912).—Penins. Mal.  
multibracteata, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 479 (1911).—N. Guin.  
obscura, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 159 (1913), nomen.—Sudan. (Chari; Oubangui).  
robusta, *L. Linden, Cat. Pl. Écon.* 64 (1900); *De Wild. Miss. É. Laurent*, i. 328.—Congo Belg.  
Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 95 (1911).—Gazaland.  
Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 52 (1913).—S. Nigeria.

**COGSWELLIA**, Spreng. (Umbellif.).

concinna, *Osterhout in Muhlenbergia*, viii. 44 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
leptophylla, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 74: *Peucedanum triternatum*, var. *leptophyllum*, *Rydberg*.  
simplex, *Rydberg, l. c.*: *Peucedanum simplex*.

**COLA**, Schott & Endl. (Sterculiac.).

arcuata, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 10 (1913).—S. Nigeria.  
Ballayi, *Cornu ex A. Tschirch & O. Oesterlé, Anat. Atlas Pharmacog.* 347 (1900); *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 139.—Afr. trop.  
bipindensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 329 (1911).—Cameroons.  
Buesgenii, *Engl. l. c.* 328.—Cameroons.  
Buntingii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 12 (1913).—Liberia.  
coccinea, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 558 (1912).—Congo Belg.  
diversifolia, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 330 (1911).—Cameroons.  
fibrillosa, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 560 (1912).—Cameroons.  
flaviflora, *Engl. & K. Krause, l. c.* xlv. 327 (1911).—Cameroons.  
gigas, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 10 (1913).—S. Nigeria.  
Gilgiana, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 331 (1911).—Cameroons.  
Johnsoni, *Stapp ex A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 136 (1911): *Cola verticillata*.  
lasiantha, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 562 (1912).—Guinea Hispan.  
Ledermannii, *Engl. & K. Krause, l. c.*—Congo Belg.  
lomensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* 561.—Cameroons.  
mixta, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 126 (1911).—Afr. trop. (Guinea super.).  
nana, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 559 (1912).—Cameroons.  
ndongensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* 560.—Cameroons.  
nitida, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 120 (1911): *Sterculia nitida*.  
obtusa, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 559 (1912).—Guinea Hispan.  
pallida, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 128 (1911).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
pulcherrima, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 335 (1911).—Cameroons.  
Quintasii, *Engl. l. c.* 337.—Afr. trop. (S. Thomé).  
ricinifolia, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 334 (1911).—Guinea Hispan.  
rubra, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 123 (1911).—Guinea super.  
schizandra, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 13 (1913).—S. Nigeria.  
sphaerocarpa, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 142 (1911).—Afr. trop. (S. Thomé).  
sulcata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 330 (1911).—Cameroons.  
Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 11 (1913).—S. Nigeria.  
togoensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 331 (1911).—Togo.

**COLA** :—

verticillata, *Stapp ex A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* vi. 136 (1911): *Sterculia verticillata*.  
viridiflora, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 334 (1911).—Guinea Hispan.  
Winkleri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 333 (1911).—Cameroons.

**COLCHICUM**, Linn. (Liliac.).

Beltrani, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1915, xiv. 235, hybr.—Hispan.  
guadarramense, *Pau, l. c.* 1912, xi. 40.—Hispan.  
serpentinum, *Busch in Fl. Cauc. Crit.* iii. iv. 114 (1912).—Caucas.

**COLDENIA**, Linn. (Borraginac.).

Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 186 (1911).—Mexico.

**COLEOSANTHUS**, Cass. (Compos.).

chenopodinus, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 177 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
minor, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 225 (1911): *Brickellia grandiflora*, var. *minor*, *Gray*.  
venosus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 177 (1913).—Arizona; N. Mexico; Mexico.

**COLEUS**, Lour. (Labiata.).

Adolfi-Friderici, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 550 (1913).—Afr. trop. or.  
apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2694 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
bracteatus, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 158 (1913).—China (Yunnan).  
carnosifolius, *Dunn, l. c.*: *Plectranthus carnosifolius*.  
De-Gasperisianus, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 487 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
doba, *Hochst. ex Chiov in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 126.—Abyss.  
Esquirolii, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 158 (1913): *Calamintha Esquirolii*.  
gazensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 178 (1911).—Gazaland.  
Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 487 (1913).—Rhodesia.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 514 (1913).—Congo Belg.  
integrifolius, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2696 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
kasomenensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 514 (1913).—Congo Belg.  
mucosus, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 225 (1911).—Formosa.  
Ostinii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 125.—Abyss.  
reticulatus, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 200 (1912).—Guinea Gall.  
scutellarioides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2697 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
sparsiflorus, *Elmer, l. c.* 2699.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 177 (1911).—Gazaland.  
wulfenoides, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 231 (1912).—China (Yunnan).

**COLLABIUM**, Blume (Orchidac.).

formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 319 (1911).—Formosa.  
papuanum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 98 (1911): *Nephelaphyllum papuanum*.  
vesicatum, *Schlechter, l. c.*: *Chrysoglossum vesicatum*.

**COLLANIA**, Herb. (Amaryllidac.).

Fiebrigiana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 5 (1913): *Bomarea Fiebrigiana*.  
guadelupensis, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 157 (1913).—Boliv.  
Herzogiana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 3 (1913).—Boliv.  
Jamesoniana, *Kränzlin in Kew Bull.* 1913, 191.—Ecuador.  
macranthera, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 5 (1913): *Bomarea macranthera*.  
petraea, *Kränzlin, l. c.*: *Bomarea petraea*.

**COLLANIA** :—

stans, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 5 (1913): *Bomarea stans*.  
subverticillata, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 152 (1913).—Boliv.  
Zahlbrucknerae, *Kränzlin, l. c.*—Peruv.

**COLLETIA**, Comm. (Rhamnace.).

nivalis, *Philippi in An. Univ. Chil.* lxxxiv. 8 (1893).—Chile.

**COLOBANTHUS**, Bartl. (Caryophyllac.).

maclovianus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—Ins. Falkland.  
monticola, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 179 (1912).—N. Zel.

**COLOCASIA**, Schott (Arac.).

kotoensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 247 (1915).—Formosa.

**COLOCYNTHIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: *Colocynthis*, *Schrad. (Cucurbitac.)*.

**COLPODIUM**, Trin. (Gramin.).

Balansae, *Hackel in Mitt. Kauk. Mus.* vii. 203 (1913); *Fedde, Repert.* xiii. 44: *Catabrosa Balansae*.  
leianthum, *Hackel, l. c.*; *Fedde, l. c.*—Caucas.  
Woronowii, *Hackel in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxxii. 8 (1914).—Transcaucas.

**COLQUHOUNIA**, Wall. (Labiata.).

decora, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 240 (1912).—China (Yunnan).

**COLUBRINA**, L. C. Rich. (Rhamnace.).

arborescens, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 167 (1911): *Rhamnus colubrina*.  
glandulosa, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 465 (1911).—Peruv.

**COLUMBIA**, Pers. (Tiliac.).

Curtisii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 80 (1911).—Penins. Mal.  
diptera, *Ridley, l. c.* 79.—Penins. Mal.  
integrifolia, *Ridley, l. c.* lvii. 26 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
MacGregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 297.—Ins. Philipp. (Luzon).  
megacarpa, *Merrill, l. c.* 298.—Ins. Philipp. (Palawan).  
subintegra, *Merrill, l. c.* 1915, x. 323.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**COLUMNEA**, Linn. (Gesneriac.).

cobana, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 424.—Guatem.  
Fendleri, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 41.—Venez.  
gloriosa, *Sprague in Bot. Mag.* t. 8378 (1911).—Costa Rica.  
lutea, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 425.—Guatem.  
Tuerckheimii, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 42.—Guatem.

**COMAROSTAPHYLIS**, Zucc. (Ericac.).

Caeciliana, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 88 (1914): *Arctostaphylos Caeciliana*.  
Conzattii, *Small, l. c.* 91: *Arctostaphylos Conzattii*.  
costaricensis, *Small, l. c.* 89.—Costa Rica.  
glabrata, *Small, l. c.* 90: *Arctostaphylos glabrata*.  
lanata, *Small, l. c.* 88.—Mexico.  
lucida, *Small, l. c.* 89.—Mexico.  
microcarpa, *Small, l. c.* 88.—Mexico.  
minor, *Small, l. c.* 89.—Mexico.  
nochistlanensis, *Small, l. c.* 91: *Arctostaphylos nochistlanensis*.  
pyrifolia, *Small, l. c.*: *Arctostaphylos arguta*, var. *pyrifolia*, *Donn. Smith*.  
rupestris, *Small, l. c.* 90: *Arctostaphylos rupestris*.

**COMBRETUM**, Linn. (Combretac.).

album, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 195 (1914).—Congo Belg.  
Bequaerti, *De Wild. l. c.* 196.—Congo Belg.  
brachypetalum, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 168 (1914).—Rhodesia.  
bulongense, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 198 (1914).—Congo Belg.  
dilembense, *De Wild. l. c.* xi. 515 (1913).—Congo Belg.

**COMBRETUM**—

- flavo-virens, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 847 (1912).—N. Guin.  
 gazense, *Savynerton & E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 68* (1911).—Gazaland.  
 Glaziovianum, *Taubert ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 204 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 515 (1913).—Congo Belg.  
 Homblei, *De Wild. l. c. xiii. 196* (1914).—Congo Belg.  
 Houyanum, *Mildbraed in Engl. Jahrb.* li. 231 (1914).—Afr. trop. or.  
 Junodii, *Dümmer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 183.—Kalahari.  
 katangense, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 516 (1913).—Congo Belg.  
 multiflorum, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 13.—Somaliland.  
 Nelsonii, *Dümmer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 164.—Kalahari.  
 Phillipsii, *Dümmer, l. c. 116*.—Kalahari.  
 praecox, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 197 (1914).—Congo Belg.  
 pretoriense, *Dümmer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 140.—Kalahari.  
 pyrenaum, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 204 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 rubriflorum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 197 (1914).—Congo Belg.  
 sankisiense, *De Wild. l. c. 196*.—Congo Belg.  
 Stefanianum, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 13.—Somaliland.  
 stenophyllum, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 170 (1914).—Rhodesia.  
 subglabratum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 198 (1914).—Congo Belg.  
 subscabrum, *De Wild. l. c. 197*.—Congo Belg.  
 tanaense, *J. J. Clark in Kew Bull.* 1911, 263.—Afr. Brit. Or.  
 tarquense, *J. J. Clark in Chipp, Gold Coast Trees*, 22 (1913), nomen; *et in Kew Bull.* 1913, 76, descr.—Gold Coast.  
 Woodii, *Dümmer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 181.—Kalahari.

**COMESPERMA**, Labill. (Polygalac.).

- aristulosum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 456.—Austral. (Queensland; Victoria).  
 esulifolium, *Gandoger, l. c.*—Austral. (N. S. Wales).  
 tasmanicum, *Gandoger, l. c.*—Tasman.  
 uncinatum, *Gandoger, l. c.*—Austral. (N. S. Wales).

**COMMELINA**, Linn. (Commelinac.).

- amphibia, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 214 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 291 (1913).—Congo Belg.  
 gourmaensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 213 (1912).—Guinea super.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 291 (1913).—Congo Belg.  
 lateritica, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 215 (1912).—Guinea Gall.  
 trachysperma, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 148.—Erythraea.  
 Vanderystii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 263 (1911).—Congo Belg.

**COMMIPHORA**, Jacq. (Burserac.).

- anacardiifolia, *Dinter & Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 475 (1912).—Hereroland.  
 ararobba, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 291 (1911).—Cameroons.  
 berberidifolia, *Engl. l. c. xlviii. 480* (1912).—Hereroland.  
 Boehmii, *Engl. l. c. 472*.—Afr. trop. or.  
 chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 51 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 Engleri, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1909, lvi. 141, in obs.: *C. laxiflora, Engl.*  
 gallaensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 487 (1912): *C. Hildebrandtii, var. gallaensis, Engl.*  
 Ledermannii, *Engl. l. c. xlv. 290* (1911).—Cameroons.  
 mollissima, *Engl. l. c.*—Cameroons.

**COMMIPHORA**—

- morogorensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 473 (1912).—Afr. trop. or.  
 puguensis, *Engl. l. c. xlv. 289* (1911).—Afr. trop. or.  
 riparia, *Engl. l. c. xlviii. 474* (1912).—Afr. trop. or.  
 rosifolia, *Engl. l. c. xlv. 291* (1911).—Cameroons.  
 rotundifolia, *Dinter & Engl. ex Engl. l. c. 289*.—Afr. austr.-occ.  
 Ruquetiana, *Dinter & Engl. ex Engl. l. c. xlviii. 482* (1912).—Hereroland.  
 subglauca, *Engl. l. c. 469*.—Afr. trop. or.  
 tenuipetiolata, *Engl. l. c. 483*.—Hereroland.

**COMOCLADIA**, Linn. (Anacardiace.).

- cuneata, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 9: *C. acuminata, Britton.*  
 guatemalensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 52.—Guatem.

**COMOLIA**, DC. (Melastomatac.).

- bracteosa, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 191 (1915).—Bras. (Pará).  
 Hoehnei, *Cogn. in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. III. 9 (1912); *Fedde, Repert.* xiii. 491.—Bras. (Matto Grosso).

**COMPARETTIA**, Poepp. & Endl. (Orchidac.).

- peruviana, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 389 (1912).—Peruv.

**CONANOMUM**, Ridley (Zingiberac.).

- sericeum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 185 (1915).—Penins. Mal.

**CONCEVEIBA**, Aubl. (Euphorbiac.).

- pleiostemonia, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 243.—Costa Rica.

**CONCHOCARPUS**, Mikan (Rutac.).

- Peckoltii, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 393 (1911), nomen.—Quid?

**CONDALIA**, Cav. (Rhamnac.).

- Henriquezii, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 61 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Bonaire).  
 Seleri, *Loesener in Fedde, Repert.* ix. 355 (1911).—Mexico.  
 Weberbauerii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 463 (1911).—Peruv.

**CONGEA**, Roxb. (Verbenac.).

- oblonga, *Pierre ex Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 320 (1915).—Cambodia.

**CONIOSELINUM**, Fisch. (Umbellif.).

- pumilum, *Rose in Torreya*, 1912, xii. 9.—Labrador.

**CONNARUS**, Linn. (Connarac.).

- baiahanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1764 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 brachybotrysos, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 417.—Guatem.  
 carnosus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1508 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 erianthus, *Elmer, l. c. v. 1762* (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 fragrans, *Elmer, l. c. iv. 1507* (1912).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 lentiginosus, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 186 (1915).—Mexico.  
 luluensis, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 64 (1895).—Congo Belg.  
 palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1763 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 urdanetensis, *Elmer, l. c. vii. 2594* (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CONOCEPHALUS**, Blume (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- amethystinus, *H. Winkler in Engl. Jahrb.* xlix. 359 (1913).—Borneo.  
 diffusus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 355.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 peltatus, *H. Winkler in Engl. Jahrb.* xlix. 360 (1913).—Borneo.  
 Piperi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2770 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CONOPHARYNGIA**, G. Don (Apocynac.).

- Chippii, *Stapf in Chipp, Gold Coast Trees*, 27 (1913), nomen; *et in Kew Bull.* 1913, 77, descr.—Gold Coast.

**CONOPHORA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 193. **COMPOSITAE**.

- [MESADENIA, Rafin.]  
 atriplicifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Cacalia atriplicifolia*.  
 diversifolia, *Nieuwland, l. c.*: *Cacalia diversifolia*.  
 floridana, *Nieuwland, l. c.*: *Cacalia floridana*.  
 maxima, *Nieuwland, l. c.*: *Mesadenia maxima*.  
 ovata, *Nieuwland, l. c.*: *Cacalia ovata*.  
 reniformis, *Nieuwland, l. c.*: *Cacalia reniformis*.  
 similis, *Nieuwland, l. c.*: *Mesadenia similis*.  
 tuberosa, *Nieuwland, l. c.*: *Cacalia tuberosa*.

**CONOSTEGIA**, D. Don (Melastomatac.).

- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 57 (1914).—Mexico.

**CONSOLIDA**, S. F. Gray (Ranunculac.).

- Ajaxis, *Nieuwland in Amer. Mid. Nat.* 1914, iii. 173: *Delphinium Ajaxis*.  
 euphratica, *Schrödr. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 43 (1913).—Kurdistan; Armen.  
 flava, *Schrödr. l. c.*: *Delphinium flavum*.  
 oligantha, *Schrödr. l. c.*: *Delphinium oliganthum*.  
 pygmaea, *Schrödr. l. c.*: *Delphinium pygmaeum*.  
 rigida, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. II. 181 (1914): *Delphinium rigidum*.  
 rugulosa, *Schrödr. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 43 (1913): *Delphinium rugulosum*.  
 scleroclada, *Schrödr. l. c. 44*: *Delphinium sclerocladum*.

**CONVOLVULUS**, Linn. (Convolvulac.).

- argillicola, *Pulger in Engl. Jahrb.* xlviii. 348 (1912).—Hereroland.  
 Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 99 (1913).—China (Kiangsu).  
 diadum, *Maire in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 253.—Alger.  
 eremobius, *Paulsen ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 30 (1913), in syn.: *C. erinaceus*.  
 fracto-saxosus, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 253, 271 (1913).—N. Zel.  
 gharbensis, *Battand. & Pitard in Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 74 (1912).—Marocc.  
 Iwanowi, *Smirnow ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 31 (1913), in syn.: *C. divaricatus*.  
 maroccanus, *Battand. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 187.—Marocc.  
 neglectus, *Pahb. in Journ. Russe Bot.* 1915, 24.—Turkestan.  
 oleraceus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 61 (1912), nomen.—Quid?  
 Pitardi, *Battand. in Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 74 (1912).—Marocc.  
 Raddei, *C. Winkler ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 31 (1913), in syn.: *C. subsericeus*.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 99 (1913).—Corea.  
 Trabutianus, *Schweinf. & Muschler in Fedde, Repert.* ix. 566 (1911).—Alger.  
 Zimmermannii, *Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 302 (1915).—Siam.  
 Zubowi, *Smirnow ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 31 (1913), in syn.: *C. divaricata*.

**CONYZA**, Hill, Brit. Herb. 447 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: **Pulicaria**, Gaertn. (Compos.).

- minor, *Hill, l. c.*; *Druce, l. c.*: *Pulicaria prostrata*.

**CONYZA**, Linn. (Compos.).

- Adolfi-Friderici, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 373 (1911).—Afr. trop. or.  
 Daveaunana, *Senner in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 194, hybr.—Hispan.  
 Kirschsteineana, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 374 (1911).—Afr. trop. or.  
 mollis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 304 (1912).—China (Yunnan).  
 velutina, *Léveillé, l. c. 307*: *Senecio velutinus*.

**COPAIBA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431: **Copaifera**, Linn. (Legumin.).

**COPAIFERA**, Linn. (Legumin.).

- reticulata, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro* 1915, i. 22.—Bras. (Pará).

- COPAIVA**, Jacq. (Legumin.).  
guianensis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 342 (1914): *Copaifera guianensis*.
- COPERNICIA**, Mart. (Palmae).  
Cowellii, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 17.—Cuba.  
Guibourtiana, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 71 (1911), nomen.—Quid?  
rigida, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 17.—Cuba.
- COPROSMA**, Forst. (Rubiace.).  
Astoni, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 181 (1912).—N. Zel.  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 153 (1911).—Ins. Sandvic.  
Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 145 (1911).—Formosa.  
neglecta, *Cheesman in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 160 (1912).—N. Zel.  
parvifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 153 (1911).—Ins. Sandvic.
- COPTIS**, Salisb. (Ranunculac.).  
Morii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 9 (1913).—Formosa.  
trifoliolata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 178: *C. quinquefolia*, var. *trifoliolata*, *Makino*.
- COPTOSAPelta**, Korth. (Rubiace.).  
olaciformis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1856 (1913): *Randia olaciformis*.
- CORALLOCARPUS**, Welw. (Cucurbitac.).  
congolensis, *Cogn in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 219 (1914).—Congo Belg.  
tenuissimus, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 497 (1913).—Rhodesia.
- CORALLODENDRON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: *Erythrina*, Linn. (Legumin.).
- CORALLORHIZA**, R. Br. (Orchidac.).  
maculata, *Rafin. in Amer. Monthly Mag.* i. 429 (1817); ii. 119.—Am. bor.  
trifida, *Chatelain, Spéc. Inaug. Corallorh.* 8 (1760): *Ophrys Corallorhiza*.
- CORBULARIA**, Salisb. (Amaryllidac.).  
gallica, *Rouy, Fl. France*, xiii. 26 (1912): *Narcissus gallicus*.
- CORCHOROPSIS**, Sieb. & Zucc. (Tiliac.).  
intermedia, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxviii. 130, nomen; et l. c. 1914, xxviii. 311, descr.—Corea.
- CORCHORUS**, Linn. (Tiliac.).  
arenicola, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 125 (1914).—Afr. austr.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 437 (1912).—China (Kweichau).  
detersilis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 457.—Cuba.  
onotheroides, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 437 (1912).—China (Kweichau).  
Polygonatum, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).
- CORDIA**, Linn. (Borraginac.).  
anisodonta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 348 (1912).—Santo Domingo.  
appendiculata, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 338 (1912).—Mexico.  
barahonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 345 (1912).—Santo Domingo.  
caymanensis, *Urb. l. c.* 344.—Ins. Cayman.  
Clarkii, *Brace ex Prain, Bengal Pl.* ii. 714 (1903).—Ind. or. (Bengal).  
cochinchinensis, *Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 203 (1914); et in *Lecomte, Not. Syst.* iii. 35.—Indo-China; Siam.  
Dusenii, *Gürke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 58 (1895).—Cameroons.  
Ellenbeckii, *Gürke apud Vaupel in Engl. Jahrb.* xlvi. 526 (1912).—Abyss.  
Fawcettii, *Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 80 (1895).—Jamaica.  
globifera, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 102 (1914).—Burma.
- CORDIA** :—  
gualanensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 438.—Guatem.  
jacmeliana, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 344 (1914): *C. globosa*.  
lamprophylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 346 (1912).—Santo Domingo.  
Langlassei, *Loesner in Fedde, Repert.* xii. 240 (1913).—Mexico.  
odorata, *Gürke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 59 (1895).—Afr. trop. occ.  
oligodonta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 347 (1912).—Santo Domingo.  
premnifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxviii. 12 (1915).—Penins. Mal.  
selleana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 346 (1912).—Santo Domingo.  
stenoloba, *Gürke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 60 (1895).—Afr. trop. occ.  
sulfurata, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 341 (1914): *C. ulmifolia*, DC.  
ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 207 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
yombomba, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlvi. 526 (1912).—Cameroons.
- CORDOBIA**, Niedenzu in Verz. Vorles. Akad. Braunschweig, 1912–13, 41 (1912). **MALPIGHIACEAE**.  
argentea, *Niedenzu, l. c.* 42: *Mionandra argentea*.
- CORDYLANTHUS**, Nutt. (Scrophulariac.).  
bicolor, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 416.—U.S.A. (Idaho).  
rigidus, *Jepson, Fl. W. Mid. Calif.*, Ed. 2, 387 (1911): *Adenostegia rigida*.
- CORDYLINE**, Comm. (Liliac.).  
lateralis, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* i. 296 (1913).—N. Guin.  
Schlechteri, *Lauterb. l. c.*—N. Guin.
- COREOPSIS**, Linn. (Compos.).  
Acmella, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 340 (1914): *Spilanthes Acmella*.  
Anagallis, *E. H. L. Krause, l. c.* 344: *Enhydra Anagallis*.  
arizonica, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 344 (1913): *Leptosyne arizonica*.  
chrysotercarpa, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 75.—Erythraea.  
cyclocarpa, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 339 (1913): *Leptosyne mexicana*.  
dissecta, *Blake, l. c.* 344: *Acoma dissecta*.  
heterocarpa, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 75.—Abyss.  
insularis, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 340 (1913): *Leptosyne insularis*.  
Mildbraedii, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907–8, ii. 331 (1911).—Congo Belg.  
parvifolia, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 338 (1913).—Mexico.  
philadelphica, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 62 (1912), nomen.—Quid?  
pinnatisecta, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 339 (1913): *Leptosyne Pringlei*.  
Stillmanii, *Blake, l. c.* 342: *Leptosyne Stillmanii*.  
ternata, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 74.—Abyss.
- COREOSMA**, Spach (Saxifragac.).  
americana, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 60: *Ribes americanum*.  
odorata, *Nieuwland, l. c.*: *Ribes odoratum*.
- CORIARIA**, Linn. (Coriariac.).  
summicola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 33 (1915).—Formosa.
- CORINDUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: **Cardiospermum**, Linn. (Sapindac.).
- CORIOPHYLLUS**, Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club, 1913, xl. 69. **UMBELLIFERAE**.  
Betheli, *Rydberg, l. c.* 70: *Anulosperrum Betheli*.  
Jonesii, *Rydberg, l. c.*: *Cymopterus Jonesii*.  
purpureus, *Rydberg, l. c.*: *Cymopterus purpureus*.  
Rosei, *Rydberg, l. c.*: *Anulosperrum Rosei*.
- CORISPERMUM**, Linn. (Chenopodiace.).  
imbricatum, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 164 (1909).—U.S.A. (Wyoming).
- CORNIVEUM**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 175. **PAPAVERACEAE**.  
uniflorum, *Nieuwland, l. c.*: *Dicentra uniflora*.
- CORNUS**, Linn. (Cornac.).  
costulata, *Jepson, Fl. W. Mid. Calif.* Ed. 2, 306 (1911).—Calif.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 257 (1914).—China (Kweichau).  
instolonea, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 224.—U.S.A. (Idaho).  
longipetiolata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 11 (1914).—Formosa.  
rosea, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 288.—China (Yunnan).  
subumbellata, *Komatsu in Matsum. Ic. Pl. Koiskav.* ii. 57, t. 113 (1914).—Sakhalin.
- COROKIA**, A. Cunn. (Cornac.).  
Cheesemanii, *Carse in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 276 (1913).—N. Zel.  
virgata, *Turrill in Bot. Mag.* t. 8466 (1912).—Hab.?
- COROLLONEMA**, Schlechter in Fedde, Repert. xiii. 441 (1914). **ASCLEPIADACEAE**.  
boliviense, *Schlechter, l. c.*—Boliv.
- CORONILLA**, Linn. (Legumin.).  
elegans, *Pavlic, Fl. Princ. Serb.* 262 (1874).—Serbia.  
hispanica, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 189, hybr.—Hispan.
- CORONOPUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: **Plantago**, Linn. (Plantaginac.).
- CORRIGIOLA**, Linn. (Caryophyllac.; Illecebrac., Gen. Pl.).  
drymarioides, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 181 (1911).—Gazaland.
- CORSIA**, Becc. (Burmanniac.).  
cordata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 110 (1912).—N. Guin.  
crenata, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 171 (1914).—N. Guin.  
lamellata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 112 (1912).—N. Guin.
- CORTADERIA**, Stapf (Gramin.).  
longicauda, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 169 (1911).—Chile.  
roraimensis, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 112 (1914): *Arundo roraimensis*.
- CORYCIUM**, Swartz (Orchidac.).  
carnosum, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 284 (1913): *Pterygodium carnosum*.  
deflexum, *Rolfe, l. c.* 288: *Pterygodium deflexum*.  
magnum, *Rolfe, l. c.* 285: *Pterygodium magnum*.  
rubiginosum, *Rolfe, l. c.* 283: *Pterygodium rubiginosum*.  
venosum, *Rolfe, l. c.*: *Pterygodium venosum*.
- CORYDALIS**, Vent. (Papaverac.).  
albertae, *Fedde in Fedde, Repert.* xi. 196 (1912).—Canada (Alberta).  
Allenii, *Fedde, l. c.* x. 478 (1912).—U.S.A. (Washington).  
asterostigma, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 295 (1912).—China (Kweichau).  
Balfouriana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 254 (1912).—China (Yunnan).  
bilumbata, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 379 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
brachycarpa, *Fedde, l. c.* 315: *Capnoides brachycarpum*.  
Bulleyana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 256 (1912).—China (Yunnan).  
Buschii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 328.—Sibir.; Manchur.  
calicula, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 184 (1914).—China (Yunnan).  
campulicarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 15 (1913).—Formosa.  
Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 348 (1912).—China (Chihli).  
chihuahuana, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 418 (1912).—Mexico.  
crassipedicellata, *Fedde, l. c.* 364.—Mexico.

**CORYDALIS**—

- curvisiliquaeformis, *Fedde in Fedde, Repert.* xi. 289 (1912).—U.S.A. (Wyoming).  
 densicoma, *Fedde, l. c.* 291.—Canada (Athabasca).  
 Engelmannii, *Fedde, l. c.* x. 365 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 349 (1912).—China (Kweichau).  
 Eugeniae, *Fedde in Fedde, Repert.* xii. 501 (1913).—China (Szechuan).  
 Feddeana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
 formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 26 (1911).—Formosa.  
 Geyeri, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 311 (1912).—U.S.A. (Missouri).  
 Goodingii, *Fedde, l. c.* 313.—U.S.A. (Colorado; Utah).  
 hallaisanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 349 (1912).—Corea.  
 hastata, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 315 (1912): Capnoides hastatum.  
 Hendersonii, *Fedde, l. c.* xii. 278 (1913).—U.S.A. (Idaho).  
 heterocentra, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 255 (1912).—China (Yunnan).  
 homopetala, *Diels, l. c.* 254.—China (Yunnan).  
 hypocoiformis, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 314 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
 isopyroides, *Fedde, l. c.* xi. 498 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 japonica, *Sieb. ex Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat.* iii. 12 (1867), in syn.: *C. incisa*.  
 Jonesii, *Fedde in Fedde, Repert.* xi. 196 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 kelungensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 27 (1911).—Formosa.  
 Kirschlegeri, *Issler ex Mansbendel in Le Monde des Pl.* 1911, xiii. 1, hybr.—German.  
 macrorrhiza, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 479 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
 Makinoana, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. 144 (1912): *C. japonica*, Makino.  
 monilifera, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 417 (1912).—Canada.  
 omphalocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 15 (1913).—Formosa.  
 Onobrychis, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 565 (1912).—Kashmir.  
 oregana, *Fedde, l. c.* xi. 290 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 orthocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 16 (1913).—China (Fokien).  
 pachyloba, *Fedde in Fedde, Repert.* xii. 38 (1913).—U.S.A. (Colorado).  
 petroselinifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 349 (1912).—China (Kweichau).  
 pseudomicrantha, *Fedde in Fedde, Repert.* xi. 499 (1913).—Mexico.  
 Redowskii, *Fedde, l. c.* x. 508 (1912).—Kamschatka.  
 Schlagintweitii, *Fedde, l. c.* xiii. 303 (1914).—Tibet.  
 taitoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 27 (1911).—Formosa.  
 tortisiliqua, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 313 (1912).—U.S.A. (Wyoming).  
 washingtoniana, *Fedde, l. c.* 419.—U.S.A. (Washington).  
 wyomingensis, *Fedde, l. c.* 312.—U.S.A. (Wyoming).

**CORYLOPSIS**, Sieb. & Zucc. (Hamamelidac.).

- alnifolia, *C. K. Schneider in Fedde, Repert.* xii. 379 (1913): *Berchemia alnifolia*.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 295 (1912).—China (Kweichau).  
 platypetala, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 426 (1913).—China (Hupeh).  
 stelligera, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 38, nomen; *et in Lecomte, Not. Syst.* iii. 25 (1914), descr.—China (Szechuan).  
 stenopetala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 6 (1914).—Formosa.  
 Willmottiae, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 425 (1913).—China (Szechuan).  
 yunnanensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 226 (1912).—China (Yunnan).

**CORYLUS**, Linn. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).

- americana, *Marsh. Arbust.* 37 (1785).—Am. bor.  
 cornuta, *Marsh. l. c.*—Am. bor.  
 hallaisanensis, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 250 (1914); *et in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 36.—Corea.

**CORYMBIS**, Thou. (Orchidac.).

- exaltata, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 15 (1911).—Celebes.  
 Lanterbachii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 94 (1911).—N. Guin.  
 minor, *Schlechter, l. c.* 95.—N. Guin.

**CORYNANTHE**, Welw. (Rubiace.).

- Lane-Poolei, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 98.—Sierra Leone.

**CORYNEPHORUS**, Beauv. (Gramin.).

- gracilis, *Rouy, Fl. France*, xiv. 119 (1913): *C. articulatus*, var. *gracilis*, Parl.

**CORYPHANTHA**, Engelm. (Cactac.).

- cubensis, *Britton & Rose in Torrey, 1912*, xii. 15.—Cuba.  
 missouriensis, *Britton & Rose in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 570 (1913): *Mamillaria missouriensis*.  
 nivosa, *Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 45: *Mamillaria nivosa*.  
 similis, *Britton & Rose in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 571 (1913): *Mamillaria similis*.  
 vivipara, *Britton & Rose, l. c.*: *Cactus viviparus*.

**CORYSANTHES**, R. Br. (Orchidac.).

- adunca, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 19 (1911).—N. Guin.  
 arachnoides, *Schlechter, l. c.* 20.—N. Guin.  
 arfakensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 552 (1913).—N. Guin.  
 aristata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 20 (1911).—N. Guin.  
 calophylla, *Schlechter, l. c.* 24.—N. Guin.  
 Carsei, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 162 (1912).—N. Zel.  
 epiphytica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ii. 1* (1911).—N. Guin.  
 gastrosiphon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 18 (1911).—N. Guin.  
 gibbifera, *Schlechter, l. c.* 19.—N. Guin.  
 imperatoria, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. xiv. 22* (1914).—Java.  
 leucotyle, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 23 (1911).—N. Guin.  
 muscicola, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 3 (1911).—Celebes.  
 palearifera, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 1 (1915).—N. Guin.  
 puberula, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 21 (1911).—N. Guin.  
 saprophytica, *Schlechter, l. c.* 25.—N. Guin.  
 speculum, *Schlechter, l. c.* 22.—N. Guin.  
 striata, *Schlechter, l. c.* 21.—N. Guin.  
 torricellensis, *Schlechter, l. c.* 23.—N. Guin.  
 umbonata, *Schlechter, l. c.* 24.—N. Guin.

**COSMIBUENA**, Ruiz & Pav. (Rubiace.).

- arborea, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 447 (1914).—Colomb.  
 gardenioides, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 321.—Colomb.  
 gorgonensis, *Wernham, l. c.*—Ins. Gorgona.

**COSTUS**, Linn. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- Adolphi-Friderici, *Loesener in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 66 (1910).—Congo Belg.  
 Hasseltii, *Zippel ex Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 983 (1913), in syn.: *C. globosus*.  
 Talbotii, *Ridley in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 111 (1913).—S. Nigeria; Cameroons.  
 velutinus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 103 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**COTINUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431: *Rhus*, Linn. (Anacardiace.).

**COTONEASTER**, Medik. (Rosac.).

- ambigua, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 159 (1912).—China (Szechuan).  
 amoena, *E. H. Wilson in Gard. Chron.* 1912, Sér. III. li. 2.—China (Yunnan).  
 apiculata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 156 (1912).—China (Szechuan).  
 Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 44.—China (Yunnan).

**COTONEASTER**—

- breviramea, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 177 (1912).—China (Szechuan).  
 coreana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 64 (1912).—Corea.  
 divaricata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 157 (1912).—China (Szechuan; Hupeh).  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 345 (1914-15).—China (Kweichau).  
 formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 101 (1911).—Formosa.  
 foveolata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 162 (1912).—China (Hupeh).  
 glabrata, *Rehder & Wilson, l. c.* 171.—China (Szechuan).  
 gracilis, *Rehder & Wilson, l. c.* 167.—China (Hupeh; Szechuan; Shensi).  
 Harroviana, *E. H. Wilson in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 3.—China (Yunnan).  
 hebeophylla, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 273 (1912).—China (Yunnan).  
 Henryana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 174 (1912): *C. rugosa*, var. *Henryana*, Schneider.  
 hupehensis, *Rehder & Wilson, l. c.* 169.—China (Hupeh; Szechuan).  
 insculpta, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 273 (1912).—China (Yunnan).  
 Koizumii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 101 (1911).—Formosa.  
 Konishii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 100 (1913).—Formosa.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 45.—China (Yunnan).  
 morrisonensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 62 (1915).—Formosa.  
 nitens, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 156 (1912).—China (Szechuan).  
 obscura, *Rehder & Wilson, l. c.* 161.—China (Szechuan).  
 pekinensis, *Zabel in Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1898, 37: *C. acutifolia*, var. *pekinensis*, Koehne.  
 reticulata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 160 (1912).—China (Szechuan).  
 rhytidophylla, *Rehder & Wilson, l. c.* 175.—China (Szechuan).  
 rokujodaisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 63 (1915).—Formosa.  
 taitoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 102 (1911).—Formosa.  
 tenuipes, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 171 (1912).—China (Szechuan).  
 turbinata, *Craib in Bot. Mag.* t. 8546 (1914).—China (Szechuan).  
 verruculosa, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 272 (1912).—China (Yunnan).

**COTULA**, Linn. (Compos.).

- Dendyi, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 40 (1912), in obs., nomen; *et l. c.* 1914, xlvii. 118 (1915), descr.—N. Zel.  
 goughensis, *R. N. R. Brown in Rep. Sc. Results 'Scotia'*, iii. 37 (1912).—Ins. Gough.  
 Lidbeckia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 63 (1912), nomen.—Quid?  
 minuta, *Schinz in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 429 (1913): *Hippia minuta*.  
 nilotica, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 63 (1912), nomen.—Quid?  
 Renwickii, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 119 (1915).—Ins. Chatham.  
 suffruticosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 63 (1912), nomen.—Quid?

**COTYLANThERA**, Blume (Gentianac.).

- caerulea, *Lace in Kew Bull.* 1914, 154.—Burma.

**COTYLEDON**, Linn. (Crassulac.).

- alpestris, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 20 (1911): *Umbilicus alpestris*.  
 chrysantha, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 390 (1914), in obs.: *Umbilicus chrysanthus*.  
 Deasii, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 140 (1915).—Cape of Good Hope.  
 elymaitica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 389 (1914): *Umbilicus elymaiticus*.  
 Engleri, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 590 (1914).—Gr. Namaq.  
 gaditana, *Pau, Visita Bot. Riff*, 2 (Ann. Acad. Polytechn. Porto, vi. 1911): *Umbilicus gaditanus*.



**COTYLEDON** :—

- glabra, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 20 (1911) : *Umbilicus glaber*.  
 glandulosa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 300.—Rhodesia?  
 mollis, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 132 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Muirii, *Schönland, l. c.* 144.—Cape of Good Hope.  
 paniculata, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 20 (1911) : *Umbilicus paniculatus*.  
 paraguayensis, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 208.—Parag.  
 Pearsonii, *Schönland in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 55 (1912).—Little Namaq.  
 persica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 389 (1914) : *Umbilicus persicus*.  
 platyphylla, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 20 (1911) : *Umbilicus platyphyllus*.  
 procurva, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 276.—Afr. austr.  
 pulvinata, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 20 (1911) : *Umbilicus pulvinatus*.  
 racemosa, *E. Mey. ; N. E. Brown in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 348, descr. ampl.—Afr. austr.  
 saxatilis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 152.—Corea.  
 Semenowi, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 21 (1911) : *Umbilicus Semenowi*.  
 Setchellii, *Jepson, Fl. W. Mid. Calif.*, Ed. 2, 197 (1911).—Calif.  
 tropaeolifolia, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 389 (1914) : *Umbilicus tropaeolifolius*.  
 turkestanica, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 20 (1911) : *Umbilicus turkestanicus*.  
 Wickensii, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 141 (1915).—Transvaal.

**COTYLELOBIUM**, Pierre (Dipterocarpaceae).

- lanceolatum, *Crab in Kew Bull.* 1913, 113.—Siam.

**COUEPIA**, Aubl. (Rosaceae).

- longipendula, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 141 (1914).—Bras. (Amaz.).

**COUMA**, Aubl. (Apocynaceae).

- pentaphylla, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 124 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).

**COURATARI**, Aubl. (Lecythidaceae; Myrtaceae, Gen. Pl.).

- Glaziovii, *Taubert ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 240 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**COURBARIL**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : **Hymenaea**, Linn. (Legumin.).**COURBONIA**, Brongn. (Capparidaceae).

- Bussei, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 219 (1915).—Afr. trop. or.  
 calothamna, *Gilg & Benedict, l. c.* 221.—Afr. Brit. Or.  
 camporum, *Gilg & Benedict, l. c.* 220.—Afr. trop. or. ; Transvaal.  
 edulis, *Gilg & Benedict, l. c.* 218.—Afr. trop. or.  
 glauca, *Gilg & Benedict, l. c.* 221 : *Physanthemum glaucum*.  
 prunicarpa, *Gilg & Benedict, l. c.* 219.—Afr. trop. or.  
 pseudopetalosa, *Gilg & Benedict, l. c.* 217.—Cameroun.  
 tubulosa, *Gilg & Benedict, l. c.* 220.—Afr. trop. or. ;

**COURSETIA**, DC. (Legumin.).

- brachyrhachis, *Harms in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 52 (1915).—Boliv.  
 polyphylla, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 376 (1913).—Mexico.

**COUSINIA**, Cass. (Compos.).

- Alexeenkoana, *Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 107.—Persia.  
 Baueri, *Bornmüller & Nabelek ex Bornmüller, l. c.* 1913, lxiii. 61.—Mesopotam.  
 Beauverdiana, *Bornmüller, l. c.* 55.—Persia.  
 carduncellus, *Regel & Schmalh. ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 252 (1902) : *C. carduncelloidea*.  
 chaborasica, *Bornmüller & Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 183.—Mesopotam.  
 chlorosphaera, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 253 (1911).—Persia.  
 eburnea, *Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 105.—Persia.

**COUSINIA** :—

- ecbatanensis, *Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 184.—Persia.  
 elwendensis, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 255 (1911).—Persia.  
 eriorrhiza, *Bornmüller, l. c.* 251.—Persia.  
 erivanensis, *Bornmüller in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxx. 15 (1913).—Caucas.  
 farsistanica, *Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 185.—Persia.  
 Freynii, *Bornmüller & Sint. in Journ. Russe de Bot.* 1911, 4.—Transcasp.  
 gilanica, *Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 108.—Persia.  
 Handellii, *Bornmüller, l. c.* 187.—Mesopotam.  
 Hergtiana, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 400 (1914).—Persia.  
 leucantha, *Bornmüller & Sint. in Journ. Russe de Bot.* 1911, 1.—Transcasp.  
 mindshelkensis, *B. Fedtsch. in Fedde, Repert.* x. 164 (1911).—Turkestan.  
 moabitica, *Bornmüller & Nabelek ex Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 60.—Palaest.  
 Nabelekii, *Bornmüller, l. c.* 59.—Armen.  
 oreodoxa, *Bornmüller & Sint. in Journ. Russe de Bot.* 1911, 2.—Transcasp.  
 Ottonis, *Bornmüller in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 106.—Persia.  
 platyptera, *Bornmüller, l. c.* 181.—Persia.  
 subinflata, *Bornmüller, l. c.* 1913, lxiii. 291.—Kurdistan.  
 Woronowii, *Bornmüller, l. c.* 290.—Transcaucas.

**COUSSAPOA**, Aubl. (Moraceae; Urticaceae, Gen. Pl.).

- obovata, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 645 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**COWANIA**, D. Don (Rosaceae).

- Davidsonii, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 416 (1913).—U.S.A. (Arizona).

**COWIEA**, Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. 96 (1914). **RUBIACEAE**.

- borneensis, *Wernham, l. c.* 97.—Borneo.

**COXELLA**, Cheeseman in Trans. N. Z. Inst. 1910, xliii. 180 (1911); Cheeseman & Hemsl. in Kew Bull. 1911, 188. **UMBELLIFERAE**.

- Dieffenbachii, *Cheeseman & Hemsl. l. c.* : *Ligusticum Dieffenbachii*.

**CRAIBIA**, Dunn in Journ. Bot. 1911, xlix. 106. **LEGUMINOSAE**.

- atlantica, *Dunn, l. c.* 108.—Nigeria.  
 baptistarium, *Dunn, l. c.* 109 : *Millettia baptistarium*.  
 brevicaudata, *Dunn, l. c.* 108 : *Dalbergia brevicaudata*.  
 Brownii, *Dunn, l. c.*—Uganda.  
 crassifolia, *Dunn, l. c.* 109 : *Lonchocarpus crassifolius*.  
 Elliotti, *Dunn, l. c.* 108.—Afr. Brit. Or.  
 filipes, *Dunn, l. c.* 109.—Afr. Lusit. Or.  
 Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 257 (1911).—Congo Belg.  
 simplex, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 107.—S. Nigeria.  
 Zimmermannii, *Harms ex Dunn, l. c.* 108 : *Lonchocarpus Zimmermannii*.

**CRAIBIODENDRON**, W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India, iv. 276 (1911). **ERICACEAE**.

- Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 160 (1912).—China (Yunnan).  
 Henryi, *W. W. Smith, l. c.* 158.—China (Yunnan).  
 Mannii, *W. W. Smith, l. c.* 159.—Assam.  
 shanicum, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 277 (1911).—Burma.  
 stellatum, *W. W. Smith in Kew Bull.* 1914, 129 : *Schima stellata*.  
 yunnanense, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 159 (1912).—China (Yunnan).

**CRAMBE**, Linn. (Crucif.).

- abyssinica, *Hochst. ex R. E. Fries. in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo Exped.* 1911–12, i. 54 (1914).—Afr. trop. or.  
 alutacea, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 52 (1913).—Kurdistan ; Mesopotam.  
 tetuanensis, *Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 8 (1912), nomen.—Maroc.

**CRANICHIS**, Swartz (Orchidaceae).

- cucullata, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 115 (1915).—Ecuador.  
 glabricaulis, *Hoehe in Comm. Linn. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. i. 32 (1910) ; *Fedde, Repert.* xiii. 426.—Bras. (Matto Grosso).  
 nigrescens, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 482 (1912).—Costa Rica.  
 Pittieri, *Schlechter, l. c.* xi. 41 (1912).—Costa Rica.  
 pseudociliata, *Schlechter, l. c.* xii. 202 (1913).—Guatem.  
 scripta, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 110 (1913).—Bras. (Matto Grosso).

**CRANTZIA**, Nutt. (Umbellif.).

- chinensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : *Hydrocotyle chinensis*.

**CRASPEDORHACHIS**, Benth. (Gramin.).

- rhodesiana, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 233 (1911).—Gazaland.

**CRASSOCEPHALUM**, Moench (Compos.).

- amplexicaule, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, i. 211 : *Gynura amplexicaulis*.  
 Behmianum, *S. Moore, l. c.* 212 : *Senecio Behmianus*.  
 Bifrae, *S. Moore, l. c.* 211 : *Senecio Bifrae*.  
 butaguense, *S. Moore, l. c.* 211 : *Senecio butaguensis*.  
 crepidioides, *S. Moore, l. c.* : *Gynura crepidioides*.  
 Ducis-Aprutii, *S. Moore, l. c.* 212 : *Senecio Ducis-Aprutii*.  
 Goetzii, *S. Moore, l. c.* 211 : *Senecio Goetzii*.  
 macropappus, *S. Moore, l. c.* 212 : *Senecio macropappus*.  
 multicorymbosum, *S. Moore, l. c.* 211 : *Senecio multicorymbosus*.  
 picridifolium, *S. Moore, l. c.* 212 : *Senecio picridifolius*.  
 Proschii, *S. Moore, l. c.* : *Gynura Proschii*.  
 rubens, *S. Moore, l. c.* : *Senecio rubens*.  
 sarcobasis, *S. Moore, l. c.* 211 : *Gynura sarcobasis*.  
 subscandens, *S. Moore, l. c.* : *Senecio subscandens*.  
 uvens, *S. Moore, l. c.* 212 : *Senecio uvens*.  
 vitellinum, *S. Moore, l. c.* : *Gynura vitellina*.

**CRASSULA**, Linn. (Crassulaceae).

- basutica, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 451 (1913).—Basutoland.  
 clavata, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 167.—Cape of Good Hope.  
 cordata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 63 (1912), nomen.—Quid?  
 densa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 275.—Afr. austr.  
 erosula, *N. E. Brown, l. c.* 1913, 300.—Little Namaq.  
 Glaux, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 64 (1912), nomen.—Quid?  
 globosa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 356.—Cape of Good Hope.  
 grisea, *Schönland in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 50 (1912).—Little Namaq.  
 humilis, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 357.—Cape of Good Hope.  
 inaequalis, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 452 (1913).—Swaziland ; Transvaal.  
 inamoena, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 275.—Afr. austr.  
 laticephala, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 457 (1913).—Cape of Good Hope.  
 longistyla, *Schönland, l. c.* 454.—Natal.  
 macropetala, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 64 (1912), nomen.—Quid?  
 mesembrianthemoides, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 591 (1914).—Gr. Namaq.  
 parvipetala, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 450 (1913).—Namaq.  
 Pearsonii, *Schönland in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 47 (1912) : *C. brevifolia, Harv.*  
 pectinata, *Conrath in Kew Bull.* 1914, 246.—Transvaal.  
 pusilla, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 451 (1913).—Cape of Good Hope.  
 rufo-punctata, *Schönland, l. c.* 455.—Cape of Good Hope.  
 Sladeni, *Schönland in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 46 (1912).—Little Namaq.  
 spectabilis, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 453 (1913).—Zululand.

**CRASSULA** :—

- teres, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 122 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Wylicii, *Schönland in Rec. Albany Mus.* ii. 456 (1913).—Zululand.

**CRATAEGUS**, Linn. (Rosac.).

- acclivis, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 115 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 ambitiosa, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 240 (1913).—U.S.A. (Michigan).  
 amicalis, *Sargent, l. c.* 238.—U.S.A. (Arkansas).  
 Baxteri, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 107 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 beata, *Sargent, l. c.* 97.—U.S.A. (N. York).  
 Beckwithiae, *Sargent, l. c.* 124.—U.S.A. (N. York).  
 bellica, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 236 (1913).—U.S.A. (Arkansas).  
 benigna, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 127 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 Bicknellii, *Eggleston in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 244: *C. rotundifolia*, var. *Bicknellii*, *Eggleston*.  
 biloba, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 346 (1914-15).—China (Kweichow).  
 Blockwayae, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 245 (1913).—U.S.A. (Michigan); Canada (Ontario).  
 calophylla, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 67.—U.S.A. (Missouri).  
 cerasoides, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 237 (1913).—U.S.A. (Florida).  
 Chantcha, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 377 (1912).—China (Kweichow).  
 chitaensis, *Sargent, Pl. Wilson.* i. 183 (1912).—Sibir.  
 colorata, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 123 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 comparata, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 240 (1913).—U.S.A. (Michigan).  
 compta, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 102 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 cuneiformis, *Eggleston in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 299 (1913): *Mespilus cuneiformis*.  
 cupulifera, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 129 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 dasphylla, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 80.—U.S.A. (Missouri).  
 Davisii, *Sargent, l. c.* 77.—U.S.A. (Missouri).  
 Deweyana, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 133 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 diffusa, *Sargent, l. c.* 103 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 Dunbari, *Sargent, l. c.* 126.—U.S.A. (N. York).  
 effulgens, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 71.—U.S.A. (Missouri).  
 enucleata, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 239 (1913).—U.S.A. (Arkansas).  
 ferentaria, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 135 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 formosa, *Sargent, l. c.* 101.—U.S.A. (N. York).  
 Fulleriana, *Sargent, l. c.* 111.—U.S.A. (N. York).  
 glabrifolia, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 74.—U.S.A. (Missouri).  
 hupehensis, *Sargent, Pl. Wilson.* i. 178 (1912).—China (Hupei).  
 hyrcana, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 291 (1915), in obs.: *C. atrofusca*, *K. Koch, Dendrol.* i. 157 (1869), in obs., non *Stev.*  
 invis, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 147 (1911).—U.S.A. (Arkansas).  
 Kellermanii, *Sargent, l. c.* 239 (1913).—U.S.A. (Ohio).  
 Komarovii, *Sargent, Pl. Wilson.* i. 183 (1912): *C. tenuifolia*, *Komarov*.  
 kulingensis, *Sargent, l. c.* 179.—China (Kiangsi).  
 latebrosa, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 73.—U.S.A. (Missouri).  
 leiophylla, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 99 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 Lennonia, *Sargent, l. c.* 98.—U.S.A. (N. York).  
 limaria, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 149 (1911).—U.S.A. (Arkansas).  
 Lindenii, *Staf in Kew Bull.* 1914, 326.—Mexico.  
 lutensis, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 75.—U.S.A. (Missouri).  
 Lyi, *Léveillé, Fl. Kouy Tchéou*, 346 (1914-15).—China (Kweichow).

**CRATAEGUS** :—

- Macaulayae, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 130 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 Mackensenii, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 242 (1913).—U.S.A. (Texas); Mexico?  
 macrocarpa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 464 (1839).—Helvet.  
 Maineana, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 106 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 meticulosa, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 243 (1913).—U.S.A. (Michigan).  
 monantha, *Sargent, l. c.* 237.—U.S.A. (Florida).  
 nitens, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 76.—U.S.A. (Missouri).  
 ornata, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 120 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 palliata, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 236 (1913).—U.S.A. (Arkansas).  
 paradoxa, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 68.—U.S.A. (Missouri).  
 Parkae, *Sargent, l. c.* 70.—U.S.A. (Missouri).  
 parviflora, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 117 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 Pechiana, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 78.—U.S.A. (Missouri).  
 peregrina, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 235 (1913).—Hab.?  
 persimilis, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 94 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 persistens, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 233 (1913).—Hab.?  
 placens, *Sargent, l. c.* 243.—Canada (Ontario); U.S.A. (Michigan).  
 polyclada, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 72.—U.S.A. (Missouri).  
 pomasae, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913).—Corea.  
 rara, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 241 (1913).—U.S.A. (Connecticut).  
 remota, *Sargent, l. c.*—U.S.A. (Michigan).  
 rubicunda, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 121 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 scabera, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 245 (1913).—U.S.A. (Missouri).  
 schizophylla, *Eggleston in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 243.—Am. bor.  
 seclusa, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 239 (1913).—U.S.A. (Missouri).  
 seducta, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 79.—U.S.A. (Missouri).  
 shirleyensis, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 244 (1913).—U.S.A. (Massachusetts).  
 simulata, *Sargent in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 82.—U.S.A. (Missouri).  
 spissiflora, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 112 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 stellata, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 244 (1913).—U.S.A. (Connecticut).  
 stipulacea, *Lodd. Cat. Plants*, 40 (1826), nomen.—Hab.?  
 superata, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 241 (1913).—U.S.A. (Michigan).  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 377 (1912).—Corea.  
 tennowana, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 408.—U.S.A. (Idaho).  
 tenuiloba, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 122 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 tenuissima, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 243 (1913).—U.S.A. (Pennsylvania).  
 triumphalis, *Sargent, l. c.* 236.—U.S.A. (Arkansas).  
 tumida, *Sargent, l. c.* 240.—U.S.A. (Missouri).  
 unica, *Sargent, l. c.* 237.—U.S.A. (Texas).  
 velutina, *Sargent, l. c.* 238.—U.S.A. (Arkansas).  
 verecunda, *Sargent in Proc. Rochester Acad. Sc.* iv. 109 (1903).—U.S.A. (N. York).  
 viburnifolia, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 145 (1911).—U.S.A. (Texas).  
 Wilsonii, *Sargent, Pl. Wilson.* i. 180 (1912).—China (Hupei).
- CRATAE-MESPILUS**, E. G. Camus in Journ. de Bot. 1899, xiii. 326. **ROSACEAE**.  
 [CRATAEGUS × MESPILUS.]  
 Gillotii, *G. Beck in Reichb. Ic. Fl. Germ. & Helv.* xxv. ii. 80 (1914).—Gallia.  
 grandiflora, *E. G. Camus in Journ. de Bot.* 1899, xiii. 326.—Gallia.

**CRATAEVA**, Linn. (Capparidac.).

- apetala, *Urb. Symb. Antill.* vii. 508 (1913).—Santo Domingo.

**CRATERANTHUS**, E. G. Baker in Cat. Talbot's

- Nigerian Pl. 35 (1913). **LECYTHIDACEAE**.  
 Talbotii, *E. G. Baker, l. c.* 36.—S. Nigeria.

**CRATERISPERMUM**, Benth. (Rubiace.).

- aristatum, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 51 (1913).—S. Nigeria.  
 Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlvi. 417 (1912).—Cameroons.

**CRATOXYLON**, Blume (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).

- hypoleuca, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1787 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**CRAWFURDIA**, Wall. (Gentianac.).

- lanceolata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 201 (1911).—Formosa.

**CREMANTHODIUM**, Benth. (Compos.).

- bupleurifolium, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 112 (1913).—China (Yunnan).  
 campanulatum, *Diels ex Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 43 (1915): *Senecio campanulatus*.  
 comptum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 184 (1914).—China (Yunnan).  
 cuculliferum, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 209 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Delavayi, *Diels ex Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 43 (1915).—*Senecio Delavayi*.  
 Forrestii, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 191 (1912).—Tibet.  
 nobile, *Diels ex Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 43 (1915): *Senecio nobile*.  
 rhodocephalum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 190 (1912).—China (Yunnan).

**CREMASPORA**, Benth. (Rubiace.).

- glabra, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 48 (1913).—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.* 49.—S. Nigeria.

**CREMASTRA**, Lindl. (Orchidac.).

- triloba, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 135 (1912).—Formosa.

**CREMOLOBUS**, DC. (Crucif.).

- stenophyllus, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 7 (1913).—Peruv.

**CREOCHITON**, Blume (Melastomatac.).

- diptera, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1192 (1911).—Ins. Philipp. (Negros).

**CREPIS**, Linn. (Compos.).

- arenaria, *Pomel in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 422.—Aegypt.  
 bifida, *Muschler, Man. Fl. Egypt.* ii. 1068 (1912): *Lagoseris bifida*.  
 Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 345 (1914); *et in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 15.—China (Yunnan).  
 Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 15.—China (Yunnan).  
 brachypappa, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 418 (1914).—Persia.  
 chamaephylla, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 175 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 306 (1912).—China (Chihli).  
 Charbonnelii, *Léveillé, l. c.* xii. 100 (1913).—China (Chihli).  
 dakotana, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 289.—U.S.A. (N. Dakota).  
 elymaitica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 416 (1914).—Persia.  
 formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 163 (1911).—Formosa.  
 glanduligera, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 765 (1915): *Barkhausia glanduligera*.  
 Hieracium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 345 (1914).—China (Yunnan).  
 longifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 766 (1839).—Helvet.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 531 (1913).—China (Yunnan).  
 meletonis, *Hand.-Mazz in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 458 (1913).—Kurdistan.

**CREPIS** :—

- mogollonica, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 176 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 molokaiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 122 (1911).—Ins. Sandvic.  
 neomexicana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 176 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 palaestina, *Borumüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. ii. 236 (1914) : *Cymboseric palaestina*.  
 palacea, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 202 (1912).—China (Yunnan).  
 pontana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : *Hypochaeris pontana*.  
 pseudo-virens, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 306 (1912).—China (Yunnan).  
 rhaetica, *Hegetschw. Fl. Schweiz.* 769 (1839).—Helvet.  
 rigescens, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 202 (1912).—China (Yunnan).  
 rosularis, *Diels, l. c.* 201.—China (Yunnan).  
 serawschanica, *B. Fedtsch. Conspect. Fl. Turkest.* iv. 343 (1912).—Turkest.  
 seselifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 14.—U.S.A. (Idaho).  
 setigera, *Scott ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 333 (1915).—China (Szechuan).  
 stolonifera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 531 (1913).—China (Yunnan).  
 Straussii, *Borumüller; Borumüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 416 (1914), descr.—Persia.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 307 (1912) : *Lactuca Taquetii*.  
 tunetana, *Batlandier in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 421.—Tunisia.  
 tybakiensis, *Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxxv. 73.—Creta.

**CRESSA**, Linn. (Convolvulac.).

- erecta, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 466.—U.S.A. (Utah).  
 minima, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 140.—U.S.A. (Nevada).  
 vallicola, *A. A. Heller, l. c.*—U.S.A. (Calif.).

**CRINODENDRON**, Molina (Elaeocarpaceae); Tiliac., Gen. Pl.

- eriodadum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 457.—Chile.

**CRINUM**, Linn. (Amaryllidaceae).

- barbatum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 64 (1912), nomen.—Quid?  
 Braunii, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 19 (1895).—Madag.  
 corifolium, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 900 (1913).—N. Guin.  
 glaucum, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 212 (1912).—Dahomey.  
 intermedium, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* n. s. 1914, i. 124.—Austral. (Queensland).  
 koutense, *A. Chevalier, Études Afr. Centr. Franç.* i. 306 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 macrophyllum, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 899 (1913).—N. Guin.  
 scillifolium, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 211 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Staphianum, *Kränzlin in Kew Bull.* 1913, 191.—Bras. (Goyaz).  
 suaveolens, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 212 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 toxicarium, *A. Chevalier, l. c.*—Sudan. (Chari).

**CROCANTHEMUM**, Spach (Cistac.).

- canadense, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 540 (1913) : *Cistus canadensis*.  
 corymbosum, *Britton, l. c.* 541 : *Helianthemum corymbosum*.  
 dumosum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 613.—U.S.A. (N.E. States).  
 majus, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 540 (1913) : *Lechea major*.  
 propinquum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 615 : *Helianthemum propinquum*.

**CROCION**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 214. **VIOLACEAE**.**CROCION** :—

- achlydophyllum, *Kaczmarek in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 74 : *Viola achlydophylla*.  
 eriocarpum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 214 : *Viola eriocarpa*.  
 pubescens, *Nieuwland, l. c.* 215 : *Viola pubescens*.  
 scabrusculum, *Kaczmarek in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 75 : *Viola scabruscula*.

**CROCUS**, Linn. (Iridac.).

- grandiflorus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 41 (1839).—Helvet.  
 Hartmannianus, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 54 (1914).—Cyprus.  
 longiflorus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 40 (1839).—Helvet.  
 moabiticus, *Borumüller in Fedde, Repert.* x. 383 (1912).—Palaest.  
 Skorpili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1910, viii. 12 (1911).—Hort.

**CROIXIA**, Pierre (Sapotac.).

- borneensis, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 135 (1911) : *Planchonella Pierreana*.

**CROSSANDRA**, Salisb. (Acanthac.).

- Baccarinii, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 53.—Somaliland.  
 Buntingii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 321.—Liberia.  
 elatior, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 79 (1913).—S. Nigeria.  
 Grandidieri, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 147 (1911) : *Pleuroblepharis Grandidieri*.  
 Johanninae, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1911, 61.—Erythraea.  
 pinguior, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 214.—Congo?  
 quadridentata, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 148 (1911).—Madag.  
 rupestris, *Benoist, l. c.* 149.—Madag.  
 Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 78 (1913).—S. Nigeria.  
 Warneckii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 214.—Afr. trop. or.

**CROSSANDRELLA**, C. B. Clarke (Acanthac.).

- Dusenii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 74 (1913) : *Pseudoblepharis Dusenii*.

**CROTALARIA**, Linn. (Legumin.).

- abbreviata, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 278 (1914).—Congo Belg.  
 acuminatissima, *E. G. Baker, l. c.* 293.—Angola.  
 Adamsonii, *E. G. Baker, l. c.* 261.—Nyasaland.  
 africana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 470 (1913).—Afr. Brit. Or.  
 alata, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 229 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Alexandri, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 299 (1914).—Afr. Brit. Or.  
 anisophylla, *Welw. ex E. G. Baker, l. c.* 260 : *C. glauca*, var. *anisophylla*, *Welw.*  
 Antunesii, *E. G. Baker, l. c.* 294.—Angola.  
 arenicola, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 330 (1913) : *Lotononis arenicola*.  
 aurea, *Dinter ex E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 335 (1914).—Hereroland.  
 axilliflora, *E. G. Baker, l. c.* 300.—Congo Belg.  
 bagamoyoensis, *E. G. Baker, l. c.* 332.—Afr. trop. or.  
 Barnabassii, *Dinter ex E. G. Baker, l. c.* 356.—Rhodesia; Damaraland; Hereroland.  
 beaguellensis, *E. G. Baker, l. c.* 283.—Angola.  
 Bequaertii, *E. G. Baker, l. c.* 299.—Congo Belg.  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 229 (1914–15).—China (Kweichau).  
 bongensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 256 (1914).—Sudan. Brit.  
 boranica, *Harms ex E. G. Baker, l. c.* 298.—Gallaland.  
 Bourneae, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 183.—Ind. or. (Madras).  
 brachycephala, *Harms ex E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 375 (1914).—Gallaland.  
 cannabina, *Schweinf. ex E. G. Baker, l. c.* 329.—Abyss.; Sudan. Brit.; Niamniamlund.  
 Carsonii, *E. G. Baker, l. c.* 290.—Nyasaland.  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 229 (1914–15).—China (Kweichau).

**CROTALARIA** :—

- chirindae, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 377 (1914).—Gazaland.  
 Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 271 (1911).—Congo Belg.  
 conferta, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 183.—Ind. or. (Madras).  
 congoensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 298 (1914).—Congo Belg.  
 Dawei, *E. G. Baker, l. c.* 317.—Uganda.  
 deserticola, *Taubert ex E. G. Baker, l. c.* 383.—Nyasaland.  
 distantiflora, *E. G. Baker, l. c.* 367.—Afr. trop. or.  
 eldomae, *E. G. Baker, l. c.* 319.—Afr. Brit. Or.  
 Elizabethae, *E. G. Baker, l. c.* 301.—Congo Belg.  
 eremicola, *E. G. Baker, l. c.* 311.—Gr. Namaq.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 229 (1914–15).—China (Kweichau).  
 excisa, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 394 (1914) : *Ononis excisa*.  
 farcta, *R. Br.; E. G. Baker, l. c.* 310, descr.—Abyss.  
 Franchetii, *E. G. Baker, l. c.* 309 : *C. argyreae*, *Franch.*  
 fwamboensis, *E. G. Baker, l. c.* 377.—Nyasaland.  
 Fysonii, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 26.—Ind. or.  
 gazensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 51 (1911).—Gazaland.  
 geminiflora, *Dinter ex E. G. Baker, l. c.* xlii. 391 (1914).—Hereroland.  
 glaucoides, *E. G. Baker, l. c.* 393.—Senegamb.  
 graminicola, *Taubert ex E. G. Baker, l. c.* 291.—Guinea super.  
 griseofusca, *E. G. Baker, l. c.* 360.—Angola.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 469 (1913).—Afr. Brit. Or.  
 ibityensis, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 94.—Madag.  
 Jacksonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 279 (1914).—Afr. Brit. Or.  
 jerokeensis, *E. G. Baker, l. c.* 384.—Afr. Brit. Or.  
 Junodiana, *Schinz ex E. G. Baker, l. c.* 341.—Afr. Lusit. Or.  
 Kaessneri, *E. G. Baker, l. c.* 276.—Congo Belg.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 73 (1911).—Formosa.  
 kipandensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 266 (1914).—Congo Belg.; Nyasaland; Rhodesia.  
 kuiriensis, *E. G. Baker, l. c.* 300.—Angola.  
 kundelunguensis, *E. G. Baker, l. c.* 294.—Congo Belg.  
 kutchiensis, *E. G. Baker, l. c.* 279.—Angola.  
 Ledermannii, *E. G. Baker, l. c.* 280.—Cameroons.  
 lepidissima, *E. G. Baker, l. c.* 281.—Congo Belg.  
 loandae, *E. G. Baker, l. c.* 393.—Angola.  
 longithyras, *E. G. Baker, l. c.* 349.—Congo Belg.  
 lukomae, *E. G. Baker, l. c.* 292.—Congo Belg.  
 Macaulayae, *E. G. Baker, l. c.* 326.—Rhodesia.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 49.—China (Yunnan).  
 malangensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 287 (1914).—Angola.  
 mauensis, *E. G. Baker, l. c.* 342.—Afr. Brit. Or.  
 Meeboldii, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 340.—Assam.  
 minutissima, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 255 (1914).—Congo Belg.  
 Monteiroi, *Taubert ex E. G. Baker, l. c.* 387.—Afr. Lusit. Or.  
 morumbensis, *E. G. Baker, l. c.* 267.—Congo Belg.  
 muansae, *E. G. Baker, l. c.* 376.—Afr. trop. or.  
 mumbwae, *E. G. Baker, l. c.* 300.—Rhodesia.  
 Muntzneri, *E. G. Baker, l. c.* 350.—Nyasaland.  
 namaquensis, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 330 (1913) : *Lotononis namaquensis*.  
 natalensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 357 (1914).—Natal.  
 Nicholsonii, *E. G. Baker, l. c.* 346.—Nyasaland; Rhodesia.  
 oreadam, *E. G. Baker, l. c.* 348.—Cameroons.  
 ovalifolia, *Wall.; Fyson in Kew Bull.* 1914, 184, descr.—Ind. or. (Madras).  
 Parsonsii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 24 (1913).—Nigeria.  
 Paulitschkei, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 383 (1914) : *C. parvula*, *Beck*.  
 Pearsonii, *E. G. Baker, l. c.* 342.—Namaq.  
 Penterii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 459.—Cape of Good Hope.  
 phyllostachya, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 36.—Indo-China.

**CROTALARIA** :—

- Preladoi, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 367 (1914).—Afr. Lusit. Or.  
 Prittwitzii, *E. G. Baker, l. c.* 326.—Afr. trop. or.  
 pseudopodocarpa, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 75 (1914).—Rhodesia.  
 pseudospartium, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 320 (1914).—Afr. Brit. Or.  
 purpureo-lineata, *E. G. Baker, l. c.* 329.—Afr. Brit. Or.  
 pycnocephala, *E. G. Baker, l. c.* 376.—Afr. trop. or.  
 rhodesiae, *E. G. Baker, l. c.* 401.—Rhodesia.  
 Rogersii, *E. G. Baker, l. c.* 347.—Nyasaland; Rhodesia.  
 rotundicarinata, *E. G. Baker, l. c.* 396.—Nyasaland.  
 rupicola, *E. G. Baker, l. c.* 267.—Congo Belg.  
 Schinzii, *E. G. Baker, l. c.* 370.—Transvaal.  
 Schlechteri, *E. G. Baker, l. c.* 385.—Afr. Lusit. Or.  
 sengensis, *E. G. Baker, l. c.* 267.—Congo Belg.  
 Seretii, *De Wild. Études Fl. Bangala & Ubangi*, 170 (1911), nomen; *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 283 (1914), descr.—Congo Belg.  
 shanica, *Lace in Kew Bull.* 1914, 378.—Burma.  
 sylvicola, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 397 (1914).—Angola.  
 szemaensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 37.—China (Yunnan).  
 tabularis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 324 (1914).—Nyasaland.  
 Tauberii, *E. G. Baker, l. c.* 390.—Sudan. Brit.  
 tenuipedicellata, *E. G. Baker, l. c.* 266.—Congo Belg.  
 trachycarpa, *Taubert ex E. G. Baker, l. c.* 390.—Afr. or.  
 umbellifera, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 73 (1914).—Rhodesia.  
 usaramoensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 346 (1914).—Afr. trop. or.  
 utchungwinensis, *E. G. Baker, l. c.* 373.—Afr. trop. or.  
 vallicola, *E. G. Baker, l. c.* 372.—Afr. Brit. Or.  
 varians, *Craib in Kew Bull.* 1911, 34.—Siam.  
 vogelioides, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 336 (1914).—Afr. trop. or.  
 Winkleri, *E. G. Baker in Fedde, Repert.* x. 125 (1911).—Afr. trop.  
 Zimmermannii, *E. G. Baker in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 66 (1913).—Afr. trop. or.

**CROTON**, Linn. (Euphorbiac.).

- albescens, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 618 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 alegrensis, *Glaziov, l. c.* 616, nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
 allocephyllus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 251 (1912).—Santo Domingo.  
 arenicola, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 12 (1912).—Mexico.  
 aridicola, *Urb. Symb. Antill.* vii. 259 (1912).—Santo Domingo.  
 arirambae, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 182 (1915).—Bras. (Pará).  
 azurensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 511 (1913).—Santo Domingo.  
 barahonensis, *Urb. l. c.* 256 (1912).—Santo Domingo.  
 calycularis, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 181 (1915).—Bras. (Pará).  
 cavalliensis, *Beille ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 800 (1912), in syn.: *Mildbraedia paniculata*.  
 collinus, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 225 in syn.: *Croton insularis*.  
 colubrinoides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 451 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 coronatus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 247 (1912).—Santo Domingo.  
 cupreus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1281 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 curassavicus, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 51 (1914).—Ind. occ. (Curaçao).  
 Decarianus, *Pilger ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 620 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Dybowski, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 755 (1912).—Congo Gall.  
 eremophilus, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 144 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 erythraea, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 427, (1911), nomen.—Quid ?

**CROTON** :—

- excisus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 257 (1912).—Cuba.  
 Fuertesii, *Urb. l. c.*—Santo Domingo.  
 glaber, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 619 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Gossweileri, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 765 (1912).—Angola.  
 gubonga, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 196 (1911).—Gazaland.  
 heteropleurus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 453 (1914).—Cuba.  
 Hutchinsonianus, *Hossens in Fedde, Repert.* x. 64 (1911).—Siam.  
 inaequidens, *Urb. Symb. Antill.* vii. 248 (1912).—Santo Domingo.  
 incrustatus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 454 (1914).—Cuba.  
 insignis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 617 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Koehneanus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 249 (1912).—Santo Domingo.  
 Krugianus, *Urb. l. c.* 250.—Haiti.  
 lanigerus, *Perrott. ex Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 839 (1912); *Chrozophora senegalensis*, var. *lanigera*, *Prain*.  
 Leimbachii, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 1052 (1913).—Cameroons.  
 leonensis, *Hutchinson, l. c.* 1050.—Sierra Leone.  
 longitracemosus, *Hutchinson, l. c.* 1052.—Cameroons.  
 luteovirens, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 145 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 madandensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 195 (1911).—Gazaland.  
 Maidenii, *R. T. Baker in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1914, xlviii. 444 (1915).—Austral. (N. S. Wales).  
 mauralis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 341 (1914); *C. flavens*, var. *balsamifer*, *DC.*  
 megalocarpus, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 760 (1912); *C. Elliottianus*, *Pax & Engl*.  
 micradenus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 457 (1914).—Cuba.  
 monogynus, *Urb. l. c.* 455.—Cuba.  
 Nettoanus, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 615 (1913), nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
 nudifolius, *Baker & Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 769 (1912).—Sierra Leone.  
 oligandrus, *Pierre ex Hutchinson, l. c.* 760.—Afr. trop. occ.  
 Peekelii, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* xlv. 361 (1911).—Ins. Bismarck.  
 penduliflorus, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 337.—Sierra Leone.  
 Plumieri, *Urb. Symb. Antill.* vii. 252 (1912).—Hispaniola.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 184 (1915).—Mexico.  
 rotundifolius, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 620 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Rugelianus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 453 (1914); *C. litoralis*, var. *Rugelianus*, *Urb.*  
 sabanensis, *Urb. l. c.* 458.—Cuba.  
 striatus, *Ruiz ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 94 (1912), in syn.: *Chiroptetulum Ruizianum*.  
 subgratissimus, *Prain in Kew Bull.* 1913, 79.—Afr. trop. & austr.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 194 (1911).—Gazaland.  
 tenuiramis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 456 (1914).—Cuba.  
 Tuerckheimii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 242.—Guatem.  
 verapazensis, *Donn. Smith, l. c.*—Guatem.  
 Williamsii, *Rushy in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 100 (1912).—Boliv.

**CROTONOGYNE**, Muell.-Arg. (Euphorbiac.).

- angustifolia, *Prain in Kew Bull.* 1912, 103, in obs.: *Manniophyton angustifolium*.  
 Giorgii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 381 (1914).—Congo Belg.  
 ikelembensis, *Prain in Kew Bull.* 1911, 264; *C. Laurentii*, var. *ikelembensis*, *De Wild.*  
 impedita, *Prain, l. c.*—Cameroons.

**CROTONOGYNE** :—

- lasiocarpa, *Prain in Kew Bull.* 1911, 265.—Guinea Hispan.  
 parvifolia, *Prain, l. c.* 1912, 102; *Manniophyton angustifolium*.  
 Soyauxii, *Prain, l. c.* 103, in obs.: *C. angustifolia*, *Pax*.  
 strigosa, *Prain, l. c.* 191.—S. Nigeria.

**CRUCIANELLA**, Linn. (Rubiace.).

- bucharica, *B. Fedtsch. in Fedde, Repert.* x. 464 (1912).—Bokhara.

**CRUCIATA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431; *Galium*, Linn. (Rubiace.).**CRUCIFERA**, E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl. xxxii. ii. 346 (1914). **CRUCIFERAE**.

- magellanica, *E. H. L. Krause, l. c.*: *Cardamine hirsuta*, *Gay*.  
 rubella, *E. H. L. Krause, l. c.* 330; *Capsella rubella*.

**CRUDIA**, Schreb. (Legumin.).

- chrysantha, *Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, ii. 206 (1913); *Apalatoa chrysantha*.  
 gabonensis, *Pierre ex Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxi. 48 (1911).—Gabon.  
 Harmsiana, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 372 (1914).—Congo Belg.  
 penduliflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 3 (1912).—Penins. Mal.  
 Zenkeri, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxi. 48 (1911).—Cameroons.

**CRULA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1911, ii. 140. **SAPINDACEAE**

- cissifolia, *Nieuwland, l. c.* 141; *Acer cissifolium*.  
 grisea, *Nieuwland, l. c.* 142; *Acer griseum*.  
 Henryi, *Nieuwland, l. c.*: *Acer Henryi*.  
 mandshurica, *Nieuwland, l. c.* 141; *Acer mandshuricum*.  
 nikoensis, *Nieuwland, l. c.*: *Acer nikoense*.  
 sutchuensis, *Nieuwland, l. c.*: *Acer sutchuense*.  
 triflora, *Nieuwland, l. c.*: *Acer triflorum*.

**CRUNOCALLIS**, Rydberg (Portulacac.).

- Chamissoi, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. no. 2, 114 (1911); *Claytonia Chamissonis*.

**CRUSEA**, Cham. & Schlecht. (Rubiace.).

- elata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 68 (1914).—Mexico.  
 hispida, *Britten in Journ. Bot.* 1915, liii. 274; *Crucianella hispida*.

**CRYPTADENIA**, Meisn. (Thymelaeac.).

- laxa, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 17 (1915), anglize; *et in Kew Bull.* 1915, 387.—Cape of Good Hope.

**CRYPTANDRA**, Smith (Rhamnac.).

- uncinata, *Grünig in Fedde, Repert.* x. 384 (1912); *Beyeria uncinata*.

**CRYPTANTHE**, Lehm. (Borraginac.).

- flexuosa, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 416 (1909); *C. affinis*, var. *flexuosa*, *A. Nelson*.  
 heliotropoides, *Loesener in Fedde, Repert.* xii. 213 (1913); *Krynitzkia heliotropoides*.  
 scoparia, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 144.—U.S.A. (Idaho).

**CRYPTARRHENA**, R. Br. (Orchidac.).

- acrensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 126 (1914).—Peruv.  
 guatemalensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 253 (1911).—Guatem.

**CRYPTOCARYA**, R. Br. (Laurac.).

- calelanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 707 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 glauciphylla, *Elmer, l. c.* 710.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 intermedia, *Elmer, l. c.* viii. 2719 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Konishii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 237 (1911).—Formosa.  
 laevigata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2720 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lenticellata, *Lecomte, Not. Syst.* ii. 333 (1913).—Indo-China (Tonkin).



**CRYPTOCARYA** :—

- Loureiri, *Nees*; *Lecomte, Not. Syst.* ii. 336 (1913), descr. emend.—China (Yunnan).  
 mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2721 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 myrtifolia, *Stapf in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 497 (1912).—Natal.  
 ochracea, *Lecomte, Not. Syst.* ii. 333 (1913).—Cochinch.  
 parvifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 271.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 procera, *Talbot, Forest Fl. Bombay*, ii. 385 (1911).—Ind. or. (Bombay).  
 Roemerii, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 820 (1912).—N. Guin.  
 subcorymbosa, *Mez ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 590 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 subvelutina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 707 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Sutherlandii, *Stapf in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 498 (1912).—Natal.  
 todayensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 709 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 vacciniifolia, *Stapf in Kew Bull.* 1915, 298.—Cape of Good Hope.  
 Wyliei, *Stapf in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 498 (1912).—Zululand.

**CRYPTOCENTRUM**. Benth. (Orchidac.).

- calcaratum, *Schlechter, Orchideen*, 449 (1914).—Am. austr.  
 costaricense, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 389 (1912).—Pittierella costaricensis.  
 flavum, *Schlechter, l. c.* xii. 214 (1913).—Colomb.  
 minus, *Schlechter, l. c.* x. 389 (1912).—Peruv.

**CRYPTOCORYNE**, Fisch. (Arac.).

- minima, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 61 (1910).—Penins. Mal.

**CRYPTOSEPALUM**. Benth. (Legumin.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 516 (1913).—Congo Belg.  
 bifolium, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
 Hockii, *De Wild. l. c.* 517.—Congo Belg.

**CRYPTOSTEMMA**, R. Br. (Compos.).

- calendula, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : *Arctotis calendula*.  
 Zeyheri, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 53.—Cape of Good Hope.

**CRYPTOSTYLIS**, R. Br. (Orchidac.).

- apiculata, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 2 (1915).—N. Guin.  
 arfakensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 553 (1913).—N. Guin.  
 carinata, *J. J. Smith, l. c.* 134 (1912).—N. Guin.  
 erythroglossa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 117 (1914).—Formosa.  
 fulva, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 26 (1911).—N. Guin.  
 sigmoidea, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 553 (1913).—N. Guin.

**CTENIUM**, Panz. (Gramin.).

- gangitis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : *Nardus gangitis*.  
 Trinii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 10, 45 (1913).—Bras. (Paraná).

**CTENOMERIA**, Harv. (Euphorbiac.).

- Schlechteri, *Prain in Journ. Bot.* 1913, li. 171 : *Tragia Schlechteri*.

**CTENOPHYLLUM**, Rydberg (Legumin.).

- Grayi, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 50 : *Astragalus Grayi*.

**CUBANTHUS**, Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. ii. 371 (1913). **EUPHORBIA-CEAE**.

- Brittoni, *Millsp. l. c.* 372.—Cuba.  
 linearifolius, *Millsp. l. c.* : *Pedilanthus linearifolius*.

**CUDRANIA**, Tréc. (Morac. ; Urticac., Gen. Pl.).

- Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 265 (1914).—Hongkong.

- CUIETE**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431 : *Crescentia*, Linn. (Bignoniac.).

**CULCASIA**, Beauv. (Arac.).

- caudata, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 55 (1910).—Congo Belg.

**CULCITUM**, Humb. & Bonpl. (Compos.).

- dasyphyllum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 23.—Patag.  
 Pflanzii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 229 (1913).—Boliv.

**CULLUMIA**, R. Br. (Compos.).

- ciliata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : *Xeranthemum ciliatum*.

**CUNNINGHAMIA**, R. Br. (Pinac. ; Conif., Gen. Pl.).

- Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 207 (1915).—Formosa.

**CUPANIA**, Linn. (Sapindac.).

- dubia, *Panch. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* i. 381 (1911) : *Cupaniopsis glomeriflora*.  
 Dunnii, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1908, xxxiii. 305.—Austral. (N. S. Wales).  
 erioglossoides, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 122, in syn. : *Podonaphelium Homei*.  
 juliflora, *Panch. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* i. 331 (1911) : *Elatostachys incisa*.  
 micrantha, *Panch. ex Guillaumin, l. c.* : *Arytera arcuata*.  
 paniculata, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 125, in syn. : *Arytera pachyphylla*.  
 uniglandulosa, *Panch. ex Guillaumin, l. c.* 123, nomen.—N. Caled.

**CUPANIOPSIS**, Radlk. (Sapindac.).

- patentivalvis, *Radlkofer in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1612 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).

**CUPHEA**, Adans. (Lythrac.).

- chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 187 (1915).—Mexico.  
 chiquitensis, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 16 (1915).—Boliv.  
 petalosa, *Herzog, l. c.* 17.—Boliv.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 378 (1913).—Mexico.

**CUPRESSUS**, Linn. (Pinac. ; Conif., Gen. Pl.).

- Duclouxiana, *Hickel in A. Camus, Cyprès*, 91 (1914).—China (Yunnan).  
 formosensis, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great Britain & Ireland*, v. 1149 (1910) : *Chamaecyparis formosensis*.  
 glabra, *Sudworth in Amer. Forestry*, xvi. 88 (1910) ; *et in U. S. Dep. Agric. Bull.* 207, 8 (1915).—U.S.A. (Arizona).

**CURATELLA**, Linn. (Dilleniace.).

- coriacea, *Benoist in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 394 : *Pinzona coriacea*.

**CURCULIGO**, Gaertn. (Amaryllidac.).

- agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1645 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 baguirmiensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 305 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 brevipedunculata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1647 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 erecta, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* l. 304 (1913).—N. Guin.  
 scapigera, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 901 (1913).—N. Guin.  
 Weberi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1646 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CURCUMA**, Linn. (Zingiberac. ; Scitamin., Gen. Pl.).

- aurantiaca, *van Zijp in Rec. Trav. Bot. Néerl.* xii. 345 (1915).—Java.  
 ecomata, *Craib in Kew Bull.* 1912, 301.—Siam.  
 latiflora, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 923 (1913).—N. Guin.  
 meraukensis, *Valetton, l. c.* 924.—N. Guin.

**CURRANIODENDRON**, Merrill (Saxifragac.).

- apoense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 5 : *Dedea apoensis*.

- CURURU**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431 : *Paullinia*, Linn. (Sapindac.).

**CUSCUTA**, Linn. (Convolvulac.).

- aegyptiaca, *Trabut in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 490 : *C. arabica*, var. *aegyptiaca*, *Engelm.*  
 Anthemi, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 390 (1909).—U.S.A. (Wyoming).  
 bucharica, *Palib. ex Fedschenko in Journ. Russe Bot.* 1914, 62, nomen ; *Palib. in Journ. Russe Bot.* 1915, 28, descr.—Turkestan.  
 Coratae, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 245.—Hispan.  
 curta, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 466 : *C. Gronovii*, var. *curta*, *Engelm.*  
 Ericae, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 225.—Hispan.  
 filiformis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 66 (1912), nomen.—Quid ?  
 formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 124 (1912).—Formosa.  
 Kawakamii, *Hayata, l. c.* v. 125 (1915).—Formosa.  
 Merzbacheriana, *Palib. ex Fedschenko in Journ. Russe Bot.* 1914, 63, nomen.—Turkestan.  
 myricoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 416 (1914) : *Schiaus myricoides*.  
 Stapfiana, *Palib. in Journ. Russe Bot.* 1915, 25.—Afghan.  
 stenocalycina, *Palib. l. c.* 26.—Turkestan.  
 tenuicaulis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lyiii. Mém. III. 491, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 tian-shanica, *Palib. in Journ. Russe Bot.* 1915, 27.—Turkestan.  
 Viticis, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 394 (1913).—Kurdistan ; Persia.

**CUSPARIA**, Humb. (Rutac.).

- officinalis, *Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* III. iv. 167 (1896) : *Galipea officinalis*.  
 pilocarpoidia, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 98 (1912).—Boliv.

**CUSSONIA**, Thunb. (Araliac.).

- Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 381 (1914).—Congo Belg.  
 Corbisieri, *De Wild. l. c.* 200.—Congo Belg.  
 Homblesi, *De Wild. l. c.* 201.—Congo Belg.  
 Ostinii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 66.—Abyss.  
 Zimmermannii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 361 (1915).—Afr. trop. or.

**CUVIERA**, DC. (Rubiace.).

- calycosa, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 7.—S. Nigeria.  
 Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlvi. 418 (1912).—Cameroons.  
 nigrescens, *Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 321 : *Vangueria nigrescens*.

**CYANANTHUS**, Wall. (Campanulac.).

- cordifolius, *Duthie in Kew Bull.* 1912, 37.—Himal.  
 formosus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 172 (1912).—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Diels, l. c.* 173.—China (Yunnan).  
 lichiangensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 109 (1913).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 25 (1915).—China (Yunnan).

**CYANASTRUM**, Oliv. (Pontederiac.).

- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 517 (1913).—Congo Belg.

**CYANEA**, Gaudich. (Campanulac.).

- Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 156 (1911).—Ins. Sandvic.  
 communis, *Rock in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 41 (1913).—Ins. Sandvic.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 156 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Feddei, *Léveillé, l. c.*—Ins. Sandvic.  
 Larrisonii, *Rock in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 77.—Ins. Sandvic.

**CYANEA** :—

multispicata, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 157 (1911).—Ins. Sandvic.  
salicina, *Léveillé, l. c.* xii. 505 (1913).—Ins. Sandvic.  
undulata, *C. N. Forbes in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, v. 12 (1912).—Ins. Sandvic.  
wailaensis, *Rock in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 43 (1913).—Ins. Sandvic.

**CYANOTIS**, D. Don (Commelinac.).

bulbosa, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 302 (1912).—China (Yunnan).  
minima, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 293 (1913).—Congo Belg.  
mirabilis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 330 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
pedunculata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 266.—Ins. Philipp. (Leyte).  
rubescens, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 216 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**CYANTHILLIUM**, Blume (Compos.).

chinense, *Geason in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 306 : *Conyza chinensis*.

**CYANUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : *Centaurea*, Linn. (Compos.).

**CYATHOCALYX**, Champ. (Anonac.).

limus, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* xlv. 359 (1911).—Ins. Bismarck.  
osmanthus, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 177 (1915).—N. Guin.  
papuanus, *Diels, l. c.* xlix. 128 (1912); *et in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 871.—N. Guin.  
petiolatus, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 127 (1912).—N. Guin.

**CYATHOCEPHALUM**, Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1915, xxix. 11. **COMPOSITAE**.  
angustum, *Nakai, l. c.* 12 : *Senecio Schmidtii*.  
Schmidtii, *Nakai, l. c.* 11 : *Senecillis Schmidtii*.

**CYATHOCLINE**, Cass. (Compos.).

birmanica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 22.—Burma.

**CYATHULA**, Lour. (Amarantac.).

cordifolia, *Hochst. ex Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 130.—Abyss.

**CYCAS**, Linn. (Cycadac.).

Balansae, *Warburg, Monsunia*, i. 179, in adnot. ; *et l. c.* 181, in clavi (1900).—Indo-China (Tonkin).  
comorensis, *Bruant, Cat. Gén. No.* 195, 5 (1888); *Duchartre in Bull. Soc. Bot. France*, xxxv. 246.—Ins. Comor.  
immersa, *Craib in Kew Bull.* 1912, 434.—Siam.  
Miquelii, *Warburg, Monsunia*, i. 179, in adnot. ; *et l. c.* 181, in clavi (1900).—China austr.  
Thouarsii, *R. Br. Prodr.* i. 347 (1810), nomen; *DC. Prodr.* xvi. 528, descr.—Madag.

**CYCLAMEN**, Linn. (Primulac.).

variegatum, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 192 (1810) : *C. europaeum*.

**CYCLANTHERA**, Schrad. (Cucurbitac.).

montana, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 69 (1913).—Boliv.

**CYCLEA**, Arn. (Menispermac.).

fissicalyx, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 31 (1915) : *C. peltata*, *Cooke, Fl. Bomb.* i. 24, non aliorum.

**CYCLOBALANOPSIS**, Oerst. (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).

Augustinii, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 656 (1912), in obs. : *Quercus Augustinii*.  
Blakei, *Schottky, l. c.* 649, in obs. : *Quercus Blakei*.  
Brandisiana, *Schottky, l. c.* 657, in obs. : *Quercus Brandisiana*.  
Delavayi, *Schottky, l. c.*, in obs. : *Quercus Delavayi*.  
Edithae, *Schottky, l. c.* 650, in obs. : *Quercus Edithae*.  
eumorpha, *Schottky, l. c.* 658, in obs. : *Quercus eumorpha*.  
glaucoides, *Schottky, l. c.* 657, in adnot.—China (Yunnan).

**CYCLOBALANOPSIS** :—

Hondai, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 658 (1912), in obs. : *Quercus Hondai*.  
litseoides, *Schottky, l. c.*, in obs. : *Quercus litseoides*.  
longinaux, *Schottky, l. c.* 657, in obs. : *Quercus longinaux*.  
Lowii, *Schottky, l. c.* 653, in obs. : *Quercus Lowii*.  
Merrillii, *Schottky, l. c.* 649, in obs. : *Quercus Merrillii*.  
Morii, *Schottky, l. c.* 658, in obs. : *Quercus Morii*.  
myrsinifolia, *Schottky, l. c.* 656, in obs. : *Quercus myrsinifolia*.  
neglecta, *Schottky, l. c.* 650, in obs.—Hongkong.  
pachyloma, *Schottky, l. c.*, in obs. : *Quercus pachyloma*.  
pseudomyrsinifolia, *Schottky, l. c.* 657, in obs. : *Quercus pseudomyrsinifolia*.  
rex, *Schottky, l. c.* 651, in obs. : *Quercus rex*.  
salicina, *Schottky, l. c.* 656, in obs. : *Quercus salicina*.  
sericea, *Schottky, l. c.*, in obs. : *Quercus sericea*.  
sessilifolia, *Schottky, l. c.* 652, in obs. : *Quercus sessilifolia*.  
stenophylla, *Schottky, l. c.* 657, in obs. : *Quercus stenophylla*.  
taichuensis, *Schottky, l. c.* 683, in obs. : *Quercus taichuensis*.  
tomentosicupula, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 185 (1913), in syn. : *Quercus tomentosicupula*.  
Treubiana, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 648 (1912), in obs. : *Quercus Treubiana*.  
turbinata, *Schottky, l. c.*, in obs. : *Quercus turbinata*.  
Vibrayana, *Schottky, l. c.* 656, in obs. : *Quercus Vibrayana*.  
xanthoclada, *Schottky, l. c.* 650, in obs. : *Quercus xanthoclada*.

**CYCLOCOTYLA**, Stapf (Apocynac.).

oligosperma, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 28.—S. Nigeria.

**CYCLOSTEMON**, Blume (Euphorbiac.).

calcolica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 478 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
ellipsoideus, *Merrill, l. c.* 369.—Ins. Philipp. (Leyte).  
gabonensis, *Pierre ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 680 (1912), in syn. : *Drypetes gabonensis*.  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 912 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
globosus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 478 (1915).—Ins. Philipp. (Cuyo).  
incarnatus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2639 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
iwahigensis, *Elmer, l. c.* iv. 1278 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
karapinensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 198 (1915).—Formosa.  
Klaineanus, *Pierre ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 687 (1912), in syn. : *Drypetes Pierreana*.  
maquilingensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, 477 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
megacarpus, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 387 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
Merrittii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 913 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
mindanaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 479 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
mindorensis, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindoro).  
neglectus, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 147, 21 (1911).—Java.  
palawanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 480 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
ramiflorus, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 387 (1913).—Ins. Philipp. (Negros).  
sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 914 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
suberenatus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 388 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
verrucosus, *Pierre ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 678 (1912), in syn. : *Drypetes verrucosa*.

**CYCNOCHES**, Lindl. (Orchidac.).

Cooperi, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 143.—Peruv.

**CYDONIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : *Pyrus*, Linn. (Rosac.).

**CYMBALARIA**, Hill, Brit. Herb. 113 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437 : *Linaria*, Miller (Scrophulariac.).

**CYMBALARIA**, Medik. (Scrophulariac.).

crassifolia, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 170 (1914) : *Linaria Cymbalaria*, var. *crassifolia*, *Urv. Visiani, Kummerle in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 299, nomen.—Hungar.

**CYMBIA**, Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xiii. 354 (1911). **COMPOSITAE**.  
occidentalis, *Standley, l. c.* : *Krigia occidentalis*.

**CYMBIDIUM**, Swartz (Orchidac.).

albo-jucundissimum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 74 (1914).—Formosa.  
arrogans, *Hayata, l. c.* 76.—Formosa.  
calcaratum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 181.—Madag.  
caulescens, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 167 (1915).—Penins. Mal.  
Cooperi, *Rolfe in Orch. Rev.* 1914, xxii. 94, hybr.—Anam.  
flaccidum, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 109 (1913).—China (Szechuan).  
formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 335 (1911).—Formosa.  
Forrestii, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 23 (1913).—China (Yunnan).  
illiberale, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 78 (1914).—Formosa.  
misericors, *Hayata, l. c.* 79.—Formosa.  
oreophilum, *Hayata, l. c.* 80.—Formosa.  
papuanum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 953 (1913).—N. Guin.  
purpureo-hiemale, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 81 (1914).—Formosa.

**CYMBOPOGON**, Spreng. (Gramin.).

bracteatus, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 209 (1913) : *Andropogon bracteatus*.  
excavatus, *Stapf ex Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912) : *Andropogon Schoenanthus*, var. *versicolor*, *Steud.*  
gazensis, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 226 (1911).—Gazaland.  
hirtus, *Stapf ex Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912) : *Andropogon hirtus*.  
Lecomtei, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 227 (1911) : *Andropogon Lecomtei*.  
marginatus, *Stapf ex Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912) : *Andropogon Nardus*, var. *marginatus*, *Steud.*  
pleiarthron, *Stapf, l. c.* : *Andropogon pleiarthron*.  
plicatus, *Stapf in Kew Bull.* 1914, 83.—Madag.  
plurinodis, *Stapf ex Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 121 (1912) : *Andropogon plurinodis*.  
tamba, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 227 (1911) : *Andropogon lepidus*, var. *tamba*, *Hackel*.  
transvaalensis, *Stapf ex Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : *Andropogon transvaalensis*.  
validus, *Stapf ex Burtt-Davy, l. c.* 121 : *Andropogon Nardus*, var. *validus*, *Stapf*.

**CYMINUM**, Hill, Brit. Herb. 422 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439 : *Cuminum*, Linn. (Umbellif.).

**CYMODOCEA**, Ch. König (Potamogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).  
asiatica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 211.—Ins. Liukiu.

**CYMOPHYLLUS**, Mackenzie in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, i. 441 (1913). **CYPERACEAE**.  
Fraseri, *Mackenzie, l. c.* : *Carex Fraseri*.

**CYMOPTERUS**, Rafin. (Umbellif.).

deserticola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 168 (1915).—U.S.A. (Calif.).

**CYNANCHUM**, Linn. (Asclepiadac.).

acuminatum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. 508 (1912) : *Vincetoxicum acuminatum*.  
aequilongum, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 309.—Madag.  
Albownianum, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. i. 445 (1905).—Caucas.  
ambiguum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. 508 (1912) : *Vincetoxicum ambiguum*.

**CYNANCHUM** :—

- ambositrense, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 308.—Madag.  
 ampanihense, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 258.—Madag.  
 aphyllum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 141 (1913): *Asclepias aphylla*.  
 ascyrifolium, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 509 (1912): *Vincetoxicum ascyrifolium*.  
 bekinolense, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 311.—Madag.  
 bisinuatum, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 258.—Madag.  
 Boissieri, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. i. 455 (1905).—Caucas.  
 Brandtii, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 509 (1912): *Vincetoxicum Brandtii*.  
 compactum, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 310.—Madag.  
 darwasicum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 652 (1915), nomen.—Turkestan.  
 Dickinsii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 333: *Vincetoxicum sublancoelatum*, var. *Dickinsii*, *Franch. & Sav.*  
 edule, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 258.—Madag.  
 Forrestii, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 15 (1913).—China (Yunnan).  
 Franchetii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 332.—Japan.  
 funebre, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. i. 461 (1905): *Vincetoxicum funebre*.  
 glabrum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 331.—Corea.  
 gonoloboides, *Schlechter in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 543 (1913).—Afr. trop. or.  
 Gossweilerii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, i. 363.—Angola.  
 helicoidium, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 354.—Madag.  
 hirsutum, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 66 (1912).—Indo-China (Laos).  
 implicatum, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 252: *Vohemaria implicata*.  
 kiusianum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 334.—Japan. (Kiusiu).  
 Kramerii, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 510 (1912): *Vincetoxicum Kramerii*.  
 Ledermannii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 140 (1913).—Cameroons.  
 Lightii, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 171 (1913).—China (Kwangtung; Hunan).  
 macranthum, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 260.—Madag.  
 macranthum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 334: *Vincetoxicum sublancoelatum*, var. *macranthum*, *Maxim.*  
 macrolobum, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 257.—Madag.  
 macrophyllum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 510 (1912): *Vincetoxicum macrophyllum*.  
 mahafalense, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 260.—Madag.  
 menarandrense, *Jumelle & Perrier, l. c.*; *et l. c.* 257.—Madag.  
 Messeri, *Puech in Rev. Gén. Bot.* 1912, xxiv. 302: *Vohemaria Messeri*.  
 mexicanum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 380 (1913).—Mexico.  
 multinerve, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 510 (1912): *Vincetoxicum multinerve*.  
 napiferum, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 353.—Madag.  
 neo-pommeranicum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 93 (1913), nomen.—Ins. Bismarck.  
 pauciflorum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 510 (1912): *Vincetoxicum pauciflorum*.  
 Pearsonii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 18.—Gr. Namaq.  
 Perrieri, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 307.—Madag.

**CYNANCHUM** :—

- purpurascens, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 511 (1912): *Vincetoxicum purpurascens*.  
 pycnoneuroides, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 361.—Madag.  
 pygmaeum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 140 (1913).—Cameroons.  
 Raddeanum, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. i. 442 (1905): *Vincetoxicum Raddeanum*.  
 radiatum, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1016; *et in Rev. Gén. Bot.* 1911, xxiii. 259.—Madag.  
 Rehmanni, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. i. 453 (1905): *Vincetoxicum Rehmanni*.  
 rubellum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 511 (1912): *Vincetoxicum rubellum*.  
 scandens, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. i. 445 (1905): *Vincetoxicum scandens*.  
 Schmalhauseni, *Kusnezow, l. c.* 469 (1906).—Caucas.  
 sublancoelatum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 511 (1912): *Tylophora sublancoelata*.  
 tateyamense, *Matsum. l. c.* 512, nomen.—Japan.  
 utriculosum, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 63 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Vernyi, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 512 (1912): *Vincetoxicum Vernyi*.  
 yesoense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 332.—Japan. (Yesso).  
 yunnanense, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 13 (1915).—China (Yunnan).

**CYNARA**, Linn. (Compos.).

- kurdica, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 445 (1913).—Kurdistan.

**CYNOCRAMBE**, Hill, Brit. Herb. 483 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: *Mercurialis*, Linn. (Euphorbiac.).**CYNODON**, L. C. Rich. (Gramin.).

- abyssinicus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v. 302* (1825): *Poa abyssinica*.  
 amabilis, *Raspail, l. c.*: *Megastachya amabilis*.  
 americanus, *Raspail, l. c.* 303: *Dinebra americana*.  
 brizoides, *Raspail, l. c.* 302: *Megastachya brizoides*.  
 caeruleus, *Raspail, l. c.*: *Molinia caerulea*.  
 carolinianus, *Raspail, l. c.*: *Tricuspis caroliniana*.  
 ciliaris, *Raspail, l. c.*: *Megastachya ciliaris*.  
 ciliatus, *Raspail, l. c.* 303: *Chloris ciliata*.  
 coracanus, *Raspail, l. c.*: *Eleusine coracana*.  
 cruciatus, *Raspail, l. c.*: *Chloris cruciata*.  
 curtispindulus, *Raspail, l. c.*: *Dinebra curtispindula*.  
 cynosuroides, *Raspail, l. c.*: *Spartina cynosuroides*.  
 diffusus, *Raspail, l. c.*: *Muehlenbergia diffusa*.  
 domingensis, *Raspail, l. c.* 302: *Rabdochloa dominicensis*.  
 Donax, *Raspail, l. c.*: *Arundo Donax*.  
 Durvillaei, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ.* iii. 109 (1830).—Chile.  
 fascicularis, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v. 303* (1825): *Diplachne fascicularis*.  
 Glycerium, *Raspail, l. c.* 302: *Glycerium saccharoides*.  
 indicus, *Raspail, l. c.* 303: *Eleusine indica*.  
 junceus, *Raspail, l. c.*: *Triathera juncea*.  
 maximus, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ.* ii. 79 (1829), in adnot.: *Arundo maxima*, *Forsk.*  
 melicoides, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v. 303* (1825): *Bouteloua melicoides*.  
 monostachyos, *Raspail, l. c.*: *Campulobus monostachyos*.  
 Petiti, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ.* ii. 79 (1829), in adnot.: *C. maximus*.  
 pilosissimus, *Raspail, l. c.* iii. 110 (1830): *Arundo pilosa*.  
 procumbens, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v. 303* (1825): *Chondrosium procumbens*.  
 pungens, *Raspail, l. c.*: *Spartina pungens*.  
 sudeticus, *Raspail, l. c.* 302: *Poa sudetica*, *Haenke*.  
 virgatus, *Raspail, l. c.*: *Leptochloa virgata*, *Beauv.*

**CYNOGLOSSUM**, Linn. (Borraginac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913).—China (Kweichow).  
 densefoliatum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 82.—Abyss.  
 Dunnianum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 168 (1912).—China (Yunnan).

**CYNOGLOSSUM** :—

- imeretinum, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. ii. 138 (1913).—Transcaucas.  
 modorense, *Rehinger in Allg. Bot. Zeitschr.* 1914, xx. 22, hybr.—Hungar.  
 pallidiflorum, *Grecescu, Consp. Fl. Romaniae*, 413 (1898).—Ruman.  
 triste, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 169 (1912).—China (Yunnan).  
 vulgare, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 66 (1912), nomen.—Quid?

**CYNOMARATHRUM**, Nutt. (Umbellif.).

- latilobum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 73.—U.S.A. (Utah).  
 Macbridei, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 142.—U.S.A. (Idaho).

**CYNOMETRA**, Linn. (Legumin.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 293 (1913).—Congo Belg.  
 brachyrrhachis, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 458 (1915).—Afr. trop. or.  
 brachyura, *Harms, l. c.* xlix. 421 (1913).—Cameroons.  
 capparidacea, *Harms, l. c.* liii. 459 (1915), in obs.: *Podogynium capparidacea*.  
 citrina, *Harms, l. c.*, in obs.: *Zenkerella citrina*.  
 Copelandii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 13: *Gleditschia Copelandii*.  
 Craibii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 235 (1912).—Indo-China (Laos).  
 Escherichii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 458 (1915).—Cameroons.  
 Grotei, *Harms, l. c.* 459.—Afr. trop. or.  
 Hankei, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxi. 39 (1911).—Cameroons.  
 leptoclada, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 459 (1915).—Fernando Po.  
 longipedicellata, *Harms, l. c.* 460.—Afr. trop. or.  
 longituba, *Harms, l. c.* xlix. 420 (1913).—Cameroons.  
 Mildbraedii, *Harms ex De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 88 (1914), nomen; *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 460 (1915), descr.—Cameroons; Congo Belg.  
 oaxacana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 180 (1915).—Mexico.  
 ulugurensis, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 461 (1915).—Afr. trop. or.  
 Whitfordii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2734 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CYNOSORCHIS**, Thou. (Orchidac.).

- aphylla, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 150.—Madag.  
 Barlaea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 489 (1915), in obs.: *Barlaea calcarata*.  
 boinana, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 150.—Madag.  
 brachycentra, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 399 (1915): *Hemiperis brachycentra*.  
 Braunii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 389 (1912).—Afr. trop. or.  
 brevipleetra, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 399 (1915): *Hemiperis brevipleetra*.  
 calcaripotens, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis calcaripotens*.  
 clavata, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis clavata*.  
 coccinelloides, *Schlechter, l. c.*: *Camilleugenia coccinelloides*.  
 constellata, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis constellata*.  
 crispa, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis crispa*.  
 discolor, *Schlechter, l. c.*: *Amphorchis discolor*.  
 exilis, *Schlechter, l. c.* 400: *Hemiperis exilis*.  
 falcata, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis falcata*.  
 Frappieri, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis tenella*.  
 globulosa, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis globulosa*.  
 gymnadenoides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 489 (1915).—Afr. trop. or.  
 Kassneriana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 377 (1914).—Afr. trop. or.  
 ludens, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 401 (1915): *Hemiperis ludens*.  
 micrantha, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis micrantha*.  
 micrantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 488 (1915).—Afr. trop. or.  
 nervilabris, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 401 (1915): *Hemiperis nervilabris*.  
 nitida, *Schlechter, l. c.*: *Hemiperis nitida*.  
 obcordata, *Schlechter, l. c.*: *Orchis obcordata*.

**CYNOSORCHIS** :—

orchioides, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 152.—Madag.  
 paradoxa, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 401 (1915) : *Acrostylia paradoxa*.  
 parvula, *Schlechter, l. c.* : *Bicornella Schmidtii*.  
 pelicanides, *Schlechter, l. c.* : *Hemiperis pelicanides*.  
 pleiadea, *Schlechter, l. c.* : *Hemiperis pleiadea*.  
 pleistadenia, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 488 (1915), in obs. : *Habenaria pleistadenia*.  
 reticulata, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 402 (1915) : *Amphorchis reticulata*.  
 ringens, *Schlechter, l. c.* : *Hemiperis ringens*.  
 rungweensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 491 (1915).—Afr. trop. or.  
 rupicola, *Schlechter, l. c.* 490.—Afr. trop. or.  
 sororia, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 154.—Madag.  
 tamponensis, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 402 (1915) : *Hemiperis purpurea*.  
 trilinguis, *Schlechter, l. c.* 403 : *Hemiperis trilinguis*.  
 tryphoides, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 155.—Madag.  
 variegata, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 403 (1915) : *Amphorchis variegata*.  
 violacea, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 155.—Madag.

**CYNOSURUS**, Linn. (Gramin.).

ciliaris, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 446 (1825) : *Festuca ciliaris*.  
 creticus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 66 (1912) : *C. procumbens*.  
 magellanicus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 446 (1825) : *Festuca magellanica*.  
 Pau, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 132.—Hispan.  
 procumbens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 66 (1912), nomen.—Quid?

**CYNOXYLON**, Rafin. (Cornac.).

Nuttallii, *Shafer in Briton, N. Amer. Trees*, 746 (1908) : *Cornus Nuttallii*.

**CYNTHIA**, D. Don (Compos.).

falcata, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 356 (1911).—U.S.A. (Michigan).  
 montana, *Standley, l. c.* : *Hyoseris montana*.  
 virginica, *Standley, l. c.* : *Tragopogon virginicus*.  
 viridis, *Standley, l. c.* 357.—U.S.A. (N. Mexico ; Arizona).

**CYPERUS**, Linn. (Cyperac.).

acuticarinatus, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 93 (1913).—Togo.  
 annuus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 67 (1912), nomen.—Quid?  
 calcicola, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 387.—Portoric.  
 constanzae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 168 (1912).—Santo Domingo.  
 ducis, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 460 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
 Heribaudii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 247, hybr.—Hispan.  
 longivaginans, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 93 (1913).—Madag.  
 Makinoi, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 187.—Japan. (Shikoku).  
 mucronatus, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3276 (1897) : *Schoenus mucronatus*.  
 muricatus, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 92 (1913).—Afr. trop. or.  
 nangtciangensis, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 260.—China (Hupeh).  
 nutans, *C. B. Clarke ex Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 373 (1911), nomen.—Formosa.  
 ornans, *J. V. Suring. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 700 (1912).—N. Guin.  
 pratorum, *Korotkij in Fedde, Repert.* xiii. 292 (1914).—Sibir.  
 stenophyllus, *J. V. Suring. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 701 (1912).—N. Guin.  
 vaginatus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 67 (1912), nomen.—Quid?  
 zonatus, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 93 (1913).—Congo Belg.

**CYPHOCARPA**, L'opriore (Amarantac.).

cruciata, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 539 (1912) : *Centema cruciata*.

**CYPHOCILUS**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 358 (1912). **ORCHIDACEAE**.

anemophilus, *Schlechter, l. c.* 362.—N. Guin.  
 bilobus, *Schlechter, l. c.* 358 : *Appendicula biloba*.  
 collinus, *Schlechter, l. c.* 362.—N. Guin.  
 latifolius, *Schlechter, l. c.* 361.—N. Guin.  
 montanus, *Schlechter, l. c.* : *Podochilus montanus*.  
 parvifolius, *Schlechter, l. c.* 359.—N. Guin.  
 rivularis, *Schlechter, l. c.* 360.—N. Guin.

**CYPHOKENTIA**, Brongn. (Palmae).

carolinensis, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 4 (1914).—Ins. Carolin.

**CYPHOLOPHUS**, Wedd. (Urticac.).

brunneolus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 896 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 microphyllus, *Elmer, l. c.* 895.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CYPHOMANDRA**, Mart. (Solanac.).

aculeata, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 423.—Guatem.  
 Godefroyi, *Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 336 (1915).—Cochinch.  
 subcordata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 119 (1912).—Boliv.  
 verruculosa, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 118 (1911).—Parag.

**CYPHOMERIS**, Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xiii. 428 (1911). **NYCTAGINACEAE**.

[*LINDENIA*, Mart. & Gal.]  
 crassifolia, *Standley, l. c.* : *Senkenbergia crassifolia*.  
 gypsophiloides, *Standley, l. c.* : *Lindenia gypsophiloides*.

**CYPHORIMA**, Rafin. (Borraginac.).

angustifolia, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 194 : *Lithospermum angustifolium*.

**CYPHOSPERMA**, H. Wendl. (Palmae).

Thurstonii, *Becc. in Webbia*, iv. 272 (1914).—Ins. Viti.

**CYPRIPEDIUM**, Linn. (Orchidac.).

Beyrodtianum, *Hort. ex Orchis*, v. 2 (1911), nomen, hybr.—Siam.  
 microsaccos, *Kränzlin in Journ. Russe Bot.* 1913, 58.—Sibir.  
 papuanum, *Ridley in Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lviii. 131.—N. Guin.  
 parvulum, *Fedde in Amer. Bot.* xxi. 127 (1915), sphalm. : *C. parviflorum*.  
 Pereirae, *Ridley in Gard. Chron.* 1914, Ser. III. lv. 326, hybr.—Penins. Mal.  
 Robinsonii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 183 (1915).—Penins. Mal.  
 Sanderianum, *Reichb. f. in Gard. Chron.* 1886, Ser. II. xxv. 554 ; *Sander, Reichenbachia*, Ser. I. i. 7.—Borneo.  
 Schmidtianum, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 13 (1901).—Siam.  
 speciosum, *Rolfe in Kew Bull.* 1911, 207 ; *et in Bot. Mag. t.* 8386.—Japon.  
 Wardii, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 128 (1913).—Tibet.

**CYRTANDRA**, Forst. (Gesneriac.).

agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2658 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 alnifolia, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 329.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 angularis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 960 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apoensis, *Elmer, l. c.* 962.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 arbuscula, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 326.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 asaroides, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 124 (1911).—Ins. Sandvic.  
 atropurpurea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 75.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 barbata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 75 (1911 ; nec 1910).—Penins. Mal.  
 bataanensis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 330.—Ins. Philipp. (Luzon).

**CYRTANDRA** :—

callicarpifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 966 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 chavis-insectorum, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 318.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 chiritoides, *Kränzlin, l. c.* 327.—Ins. Philipp. (Polillo).  
 constricta, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2660 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Copelandii, *Elmer, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Curranii, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 176.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 cyaneoides, *Rock in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 39 (1913).—Ins. Sandvic.  
 cyclosum, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 317.—Ins. Philipp. (Negros).  
 davaoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 968 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 decussata, *Elmer, l. c.* 961.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 elatostemmoides, *Elmer, l. c.* v. 1781 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 123 (1911).—Ins. Sandvic.  
 ferruginea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 75.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 florulenta, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 173.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 fulvo-villosa, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 185 (1912).—Ins. Bismarck.  
 fusconervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 389.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 geantha, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 323.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Gibbsiae, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 116 (1914).—Borneo.  
 gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 956 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Gjellerupii, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 861 (1912).—N. Guin.  
 glabra, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 317.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 glaucescens, *Kränzlin, l. c.* 328.—Ins. Philipp. (Panay).  
 grandiflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 52 (1909).—Penins. Mal.  
 grandifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2663 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Hillii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 145 (1911).—Ins. Sandvic.  
 hypochrysoides, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 319.—Ins. Philipp. (Luzon ; Palawan).  
 hypoleuca, *Kränzlin, l. c.* 171.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 inaequifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1782 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 infantae, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 327.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 kamoloensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 123 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Kraenzlinii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 76.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 lagunae, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 175.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 laxa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 967 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 limnophila, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 323.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 livida, *Kränzlin, l. c.* 322.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 longipedunculata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 77.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 McGregorii, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 328.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 membranifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 963 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mindanaensis, *Elmer, l. c.* 958.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mirabilis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 321.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 miserrima, *Kränzlin, l. c.* 316.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 nana, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 79.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 nervosa, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 178.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 oahuensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 124 (1911).—Ins. Sandvic.  
 oblongata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 78.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pachyneura, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 174.—Ins. Philipp. (Luzon).



**CYRTANDRA** :—

- pachyphylla, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pallidifolia, *Kränzlin, l. c.* 172.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 plectranthiflora, *Kränzlin, l. c.* 332.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Pulleana, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 862 (1912).—N. Guin.  
 ramiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 964 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Ramosii, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 177.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Roemerii, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 860 (1912).—N. Guin.  
 roseo-alba, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 178.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rotundifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 76 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 rupicola, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1784 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 saligna, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 324.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Sanderi, *Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 116 (1914), sphalm. : C. Sandei.  
 scandens, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 319.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 969 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 stenophylla, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 325.—Ins. Philipp. (Negros; Luzon).  
 Strongiana, *Kränzlin, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 tagaleurium, *Kränzlin, l. c.* 176.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 talonensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 959 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 tecomiflora, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 322.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 trivialis, *Kränzlin, l. c.* 331.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 umbellata, *Kränzlin, l. c.* 330.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 urdanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2664 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Vanioti, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 155 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Vanoverberghii, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 174.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 verrucosissima, *Kränzlin, l. c.* 173.—Borneo.  
 wainihaensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 123 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 385.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Williamsii, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 315.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CYRTANDROMOEIA**, Zoll. (Gesneriac.).

- repens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 74 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**CYRTANTHERA**, Nees (Acanthac.).

- picuensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 538, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**CYRTANTHUS**, Ait. (Amaryllidac.).

- epiphyticus, *J. M. Wood in Kew Bull.* 1913, 182.—Natal.  
 rhodesianus, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 211 (1911).—Gazaland.  
 staadensis, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 61 (1914).—Cape of Good Hope.  
 suaveolens, *Schönland, l. c.* 62.—Cape of Good Hope.

**CYRTOGONONE**, Prain in Kew Bull. 1911, 231. **EUPHORBIACEAE**.

- argentea, *Prain, l. c.* 232 : Crotonogyne argentea.

**CYRTOPODIUM**, R. Br. (Orchidac.).

- album, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 127 (1891), in clavi.—Bras. (Amaz.).  
 Grisebachii, *Rolfe ex Patter in Orch. Rev.* 1895, iii. 276 : C. cristatum, *Griseb. Fl. Brit. W. Ind.* 630, non Lindl.  
 josephense, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 127 (1891).—Bras. (Minas Geraes).  
 orophilum, *Hoehne in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 42 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 428.—Bras. (Matto Grosso).  
 yauaperyense, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 128 (1891).—Bras. (Amaz.).

**CYRTORCHIS**, Schlechter, Orchideen, 596 (1914);

- et in Engl. Jahrb. liii. 599. **ORCHIDACEAE**.  
 arcuata, *Schlechter, Orchideen*, 596 (1914) : Angraecum arcuatum.  
 bracteata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 600 (1915).—Afr. trop. or.  
 Chailluana, *Schlechter, Orchideen*, 596 (1914) : Angraecum Chailluanum.  
 hamata, *Schlechter, l. c.* : Listrostachys hamata.  
 Monteirae, *Schlechter, l. c.* : Listrostachys Monteirae.

**CYRTOSPERMA**, Griff. (Arac.).

- angustilobum, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac-Lasioid.* 21 (1911).—Sumatra.  
 Chamissonis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 65 : Arisacontis Chamissonis.

**CYRTOSTACHYS**, Blume (Palmae).

- kisu, *Beccari in Webbia*, iv. 289 (1914).—Ins. Solomon.  
 Peekeliana, *Beccari in Engl. Jahrb.* lii. 28 (1914).—Ins. Bismarck.

**CYSTACANTHUS**, T. Anders. (Acanthac.).

- abbreviatus, *Craib in Kew Bull.* 1911, 438.—Siam.  
 punctatus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 149 (1911).—Penins. Mal.

**CYSTICAPNOS**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : **Cysticapnos**, Gaertn. (Papaverac.).**CYSTIUM**, Stev. (Legumin.).

- araneosum, *Rydborg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 50 : Astragalus araneosus.  
 boiseanus, *Rydborg, l. c.* : Astragalus boiseanus.  
 Coulteri, *Rydborg, l. c.* : Astragalus Coulteri.  
 ineptum, *Rydborg, l. c.* : Astragalus ineptus.  
 lentiginosum, *Rydborg, l. c.* : Astragalus lentiginosus.  
 platytropis, *Rydborg, l. c.* : Astragalus platytropis.

**CYSTOPUS**, Blume (Orchidac.).

- aneytyumensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 282 (1911).—N. Hebrid.  
 coerulescens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 68 (1911).—N. Guin.  
 pectiniferus, *Schlechter, l. c.* 69.—N. Guin.  
 puberulus, *Schlechter, l. c.* 70.—N. Guin.

**CYSTORCHIS**, Blume (Orchidac.).

- celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 10 (1911).—Celebes.  
 dentifera, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 66 (1911).—N. Guin.  
 macrophysa, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 429 (1911).—Borneo.  
 orphnophilla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 67 (1911).—N. Guin.  
 peliocaulos, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 stenoglossa, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 141 (1912).—Sumatra.

**CYTINUS**, Linn. (Rafflesiaceae; Cytinac., Gen. Pl.).

- capensis, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* ii. 237 (1912).—Cape of Good Hope.  
 malagasicus, *Jumelle & Ferrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxiii. 38 (1915).—Madag.

**CYTISUS**, Linn. (Legumin.).

- barcinonensis, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 221.—Hispan.  
 Battandieri, *Maire in Bull. Stat. Rech. For. N. Afr.* i. 72 (1915).—Marocc.  
 lusitanicus, *Quer ex Willk. Fl. Hispan. Suppl.* 236 (1893).—Lusitan.

**D****DABOECIA**, D. Don (Ericac.).

- Daboecia, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3432 (1898) : Andromeda Daboecia.

**DACRYDIUM**, Soland. (Taxac.; Conif., Gen. Pl.).

- Gibbsiae, *Stapp in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 192 (1914).—Borneo.

**DACTYLOIDES**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat.

- 1915, iv. 91. **SAXIFRAGACEAE**.

**[MUSCARIA, Haw.]**

- caespitosa, *Nieuwland, l. c.* : Saxifraga caespitosa.  
 muscoides, *Nieuwland, l. c.* : Saxifraga muscoides.

**DACTYLORHYNCHUS**, Schlechter in Fedde,

- Repert. Beih. i. 890 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
 flavescens, *Schlechter, l. c.* 891.—N. Guin.

**DAEDALACANTHUS**, T. Anders. (Acanthac.).

- capensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 417 (1914) : Eranthemum capense.  
 ciliatus, *Craib in Kew Bull.* 1913, 202.—Burma.

**DAEMONOROPS**, Blume (Palmae).

- acamptostachys, *Beccari in Ann. Bot. Gard. Calc.* xii. i. 209 (1911).—Borneo.  
 aruensis, *Beccari, l. c.* 50.—Ins. Aru.  
 asteracanthus, *Beccari, l. c.* 227.—Borneo.  
 bakauensis, *Beccari, l. c.* 220.—Ins. Sunda (Bakau).  
 Binnendijkii, *Beccari, l. c.* 67.—Sumatra.  
 Clemensianus, *Beccari, l. c.* 163.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 floridus, *Beccari, l. c.* 230.—Borneo.  
 Hallierianus, *Beccari, l. c.* 218.—Borneo.  
 Loharianus, *Beccari, l. c.* 104.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pachyrostis, *Beccari, l. c.* 217.—Borneo.  
 robustus, *Warb.; Beccari, l. c.* 101, descr.—Celebes.  
 sabensis, *Beccari in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 169 (1914).—Borneo.  
 Sarasinorum, *Warb.; Beccari in Ann. Bot. Gard. Calc.* xii. i. 100 (1911), descr.—Celebes.  
 Scortechinii, *Beccari, l. c.* 81.—Penins. Mal.  
 spectabilis, *Beccari, l. c.* 228.—Borneo.  
 Treubianus, *Beccari, l. c.* 75.—Hab. ?  
 turbinatus, *Beccari, l. c.* 225.—Borneo.

**DAHLIA**, Cav. (Compos.).

- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 76 (1914).—Mexico.

**DALBERGIA**, Linn. f. (Legumin.).

- Amerimmon, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 67 (1912), nomen.—Quid ?  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 517 (1913).—Congo Belg.  
 Boniana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 295 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 230 (1914–15).—China (Kweichow).  
 dubia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2731 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 entadoides, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 295 (1912).—Indo-China.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 230 (1914–15).—China (Kweichow).  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 43.—Siam.  
 lakhonensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 296 (1912).—Indo-China (Laos).  
 maymyensis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 390.—Burma.  
 reticulata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 14.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 subalternifolia, *Merrill, l. c.* : Derris subalternifolia.  
 succirubra, *Gagnepain & Craib in Kew Bull.* 1915, 428.—Siam.  
 Swynnertonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 60 (1911).—Gazaland.  
 Thorelli, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 297 (1912).—Cambodia.

**DALEA**, Linn. (Legumin.).

- coerulea, *Schins & Thellung in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 370 (1913) : Galega coerulea.  
 delicata, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 331 (1912) : Parosela delicata.  
 parrasana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 179 (1911).—Mexico.  
 quinqueflora, *T. S. Brandegee, l. c.* 180.—Mexico.  
 rubricaulis, *Ulbrich in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 50 (1915).—Boliv.  
 sabulicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 179 (1911).—Mexico.  
 vernica, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 331 (1912) : Parosela vernica.  
 vulcanicola, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 52.—Guatem.

**DALEA**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : **Browallia**, Linn. (Solanac.).**DALECHAMPIA**, Linn. (Euphorbiac.).

- Kirkii, *Prain in Kew Bull.* 1912, 363.—Transvaal.

**DALUCUM**, Adans. (Gramin.).

- Hallii, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 221 : Melica Hallii.

**DAMASONIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431: *Damasonium*, Miller, 1752 (Alismatac.).

**DAMMARA**, Linn. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.). pumila, C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney, 89 (1895), nomen.—N. Caled. spinulosa, C. Moore, l. c., nomen.—N. Caled.

**DAMNACANTHUS**, Gaertn. f. (Rubiace.). Esquirolii, Léveillé in Fedde, Repert. x. 435 (1912).—China (Yunnan).

**DAMPIERA**, R. Br. (Goodeniace.). carvula, K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.—Brunoniace. 197 (1912).—W. Austral. discolor, K. Krause, l. c. 180: Linschoten discolor. eriantha, K. Krause, l. c. 185.—Austral. (Victoria). Helmsii, K. Krause, l. c. 197.—W. Austral. Maideniana, K. Krause, l. c. 189.—Austral. (N. S. Wales). stenophylla, K. Krause, l. c. 187.—Austral. (Victoria). tomentosa, K. Krause, l. c. 181.—Austral. (Victoria).

**DANIELLA**, J. J. Benn. (Legumin.). caudata, Craib in Kew Bull. Add. Ser. ix. 268 (1911); et in Kew Bull. 1912, 94.—S. Nigeria. Fosteri, Craib, l. c.; et l. c. 95.—S. Nigeria. Ogea, Rolfe in Kew Bull. Add. Ser. ix. 268 (1911): Cyanothyrsus Ogea. PUNCHII, Craib in Kew Bull. Add. Ser. ix. 269 (1911); et in Kew Bull. 1912, 95.—S. Nigeria. similis, Craib, l. c.; et l. c.—Gold Coast.

**DANTHONIA**, DC. (Gramin.). barbata, Petrie ex J. C. Smith in Trans. N. Z. Inst. 1910, xliii. 253 (1911), nomen.—N. Zel. cirrata, Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo, i. 367 (1896).—Urug. Cusickii, Hitchcock in Amer. Journ. Bot. 1915, ii. 305: D. intermedia, var. Cusickii, Williams. Dusenii, Ekman in Arkiv Bot. Stockh. x. No. 17, 24 (1911).—Bras. (Paraná). Gammei, Bhide in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. 1911, n. s. vii. 513 (1912).—Ind. or. (Bombay). Macounii, Hitchcock in Amer. Journ. Bot. 1915, ii. 305.—Vancouver Island. montevidensis, Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo, i. 369 (1896).—Urug. teretifolia, Petrie in Trans. N. Z. Inst. 1913, xlv. 36 (1914).—N. Zel.

**DAPANIA**, Korth. (Oxalidac.; Geraniac., Gen. Pl.). Griffithii, Knuth in Engl. Jahrb. l. Suppl. 234 (1914), in obs.: Connaropsis Griffithii. macrophylla, Knuth, l. c., in obs.: Connaropsis macrophylla. monophylla, Knuth, l. c., in obs.: Connaropsis monophylla.

**DAPEDESTACHYS**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 265 (1913). *CYPERACEAE*.

**DAPHNANDRA**, Benth. (Monimiace.). novoguineensis, Perkins in Engl. Jahrb. lii. 217 (1915).—N. Guin.

**DAPHNE**, Linn. (Thymelaeac.). arisanensis, Hayata, Ic. Pl. Formos. ii. 126 (1912).—Formosa. aurantiaca, Diels in Notes Bot. Gard. Edin. v. 285 (1912).—China (Yunnan). Bodinieri, Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 258 (1914).—China (Kweichau). Bodinieri, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 42. —China (Yunnan). calcicola, W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin. viii. 185 (1914).—China (Yunnan). Cavaleriei, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 42. —China (Yunnan). Esquirolii, Léveillé, l. c.—China (Yunnan). Feddei, Léveillé in Fedde, Repert. ix. 326 (1911).—China (Kweichau). kurdica, Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl. xxviii. ii. 498 (1911): D. oleoides, var. kurdica, Bornmüller. Mairei, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 41. —China (Yunnan). Martini, Léveillé in Fedde, Repert. x. 369 (1912).—China (Kweichau).

**DAPHNE** :— Miyabeana, Makino in Bot. Mag., Tokyo, 1914, xxviii. 35.—Japan. salicina, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 42.—China (Yunnan). sureli, W. W. Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. India, vi. 51 (1914).—Ind. or. (Sikkim). Thaum, Farrer in Gard. Chron. 1912, Ser. III. lii. 22, hybr.—Tirol. Vaillantii, Danguy in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1911, xvii. 447, nomen; et in Lecomte, Not. Syst. ii. 166 (1912), descr.—China (Shensi).

**DAPHNIPHYLLUM**, Blume (Euphorbiac.). Cavaleriei, Léveillé in Fedde, Repert. ix. 460 (1911).—China (Kweichau). pentandrum, Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx. Art. 1, 265 (1911).—Formosa.

**DAPHNOPSIS**, Mart. & Zucc. (Thymelaeac.). longipedunculata, Gilg ex Ule in Engl. Jahrb. lii. Beibl. 115, 47 (1914).—Guiana (Roraima).

**DASILIPPE**, Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 92. *SAPOTACEAE*. Pasquieri, Dubard, l. c.—Anam.

**DASYLEPIS**, Oliv. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.). lasiocarpa, Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 566 (1913).—Congo Belg. Sereti, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iii. 268 (1911).—Congo Belg.

**DASYLIRION**, Zucc. (Liliac.). cedrosanum, Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. l. 431 (1911).—Mexico. durangense, Trelease, l. c. 438.—Mexico. leiophyllum, Engelm. ex Trelease, l. c. 433.—Am. bor.; Mexico. Palmeri, Trelease, l. c. 432.—Mexico. Parryanum, Trelease, l. c.—Mexico. robustum, Hort. ex Trelease, l. c. 436, 438: D. serratifolium, Zucc.? simplex, Trelease, l. c. 434.—Mexico.

**DASYMASCHALON**, Dalle Torre & Harms (Anonac.). cleistogamum, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 237: Unona cleistogama. clusiflorum, Merrill, l. c.: Unona clusiflora. coelophloeum, Merrill, l. c.: Unona coelophloeum. oblongatum, Merrill, l. c.—Ins. Philipp. (Luzon). scandens, Merrill, l. c. 238.—Ins. Philipp. (Palawan). sootepense, Craib in Kew Bull. 1912, 144.—Siam.

**DASYSTACHYS**, Baker (Liliac.). Bequaerti, De Wild. in Fedde, Repert. xii. 294 (1913).—Congo Belg. Hockii, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iii. 264 (1911).—Congo Belg. minima, A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç. i. 319 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**DASYSTEPHANA**, Adans. (Gentianac.). calycosa, Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club, 1913, xl. 464: Gentiana calycosa. flavida, Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, iii. 12 (1913): Gentiana flavida. glauca, Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club, 1913, xl. 464: Gentiana glauca. Grayi, Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, iii. 13 (1913): Gentiana Grayi. linearis, Britton, l. c.: Gentiana linearis. monticola, Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club, 1913, xl. 464: Gentiana calycosa, var. monticola, Rydberg. obtusiloba, Rydberg, l. c.—U.S.A. (Montana). oregana, Rydberg, l. c.: Gentiana oregana. oxyloba, Greene, Leaflets Bot. Obs. ii. 153 (1911).—U.S.A. (Arizona). Rusbyi, Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 159 (1913): Gentiana Rusbyi.

**DASYSTOMA**, Rafn. (Scrophulariac.). Wrightii, Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 171 (1913): Gerardia Wrightii.

**DATURA**, Linn. (Solanac.). Bernhardii, Lundström in Act. Hort. Berg. v. iii. 89 (1914).—Hab.?

**DATURA** :— De-Noteri, Sollier ex Noter in Le Jardin, 1912, xxvi. 238.—Orange Frce State. Knightii, Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe, 690, (1911), nomen.—Quid.?

**DAUCOPHYLLUM**, Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club, 1913, xl. 68. *UMBELLIFERAE*. lineare, Rydberg, l. c. 69: Aletes tenuifolia. tenuifolium, Rydberg, l. c.: Musenium tenuifolium.

**DAUCUS**, Linn. (Umbellif.). glaber, Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg, Sér. IV. xxxviii. 407 (1911-12): Caulalis glabra. hispanicus, Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli, iv. 171 (1914): Caulalis hispanicus. minusculus, Pau ex Font Quer in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 1914, xiv. 428.—Marocc. orientalis, Vines & Druce, Morison. Herb. 131 (1914): Caulalis orientalis.

**DAVILLA**, Vand. (Dilleniace.). alata, Benoist in Bull. Soc. Bot. France, 1913, lx. 359: Curatella alata. aspera, Benoist, l. c. 392: Tigarea aspera.

**DEBREGEASIA**, Gaudich. (Urticac.). angustifolia, C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911, vi. 18.—Ins. Philipp. (Luzon). luteocarpa, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. viii. 2843 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DECANEMA**, Decne. (Asclepiadac.). luteifluens, Jumelle & Perrier in Compt. Rend. 1911, clii. 1017; et in Rev. Gén. Bot. 1911, xxiii. 253.—Madag.

**DECASCHISTIA**, Wight & Arn. (Malvac.). intermedia, Craib in Kew Bull. 1915, 423.—Siam. pulchra, Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 76 (1911).—Penins. Mal. rufa, Craib in Kew Bull. 1912, 35.—Ind. or. siamensis, Craib, l. c. 146.—Siam.

**DECASPERMUM**, Forst. (Myrtac.). grandiflorum, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1481 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan). Lorentzii, Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea, viii. 849 (1912).—N. Guin. montanum, Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lxi. 6 (1912).—Penins. Mal.

**DECEMIUM**, Rafn. (Hydrophyllac.). appendiculatum, Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac. 37 (1913): Hydrophyllum appendiculatum.

**DECLIEUXIA**, H. B. & K. (Rubiace.). peruviana, Wernham in Journ. Bot. 1914, lii. 225.—Peruv. roraimensis, Wernham, l. c. 226.—Guiana (Roraima).

**DEDEA**, Baill. (Saxifragac.). cinerea, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. viii. 2824 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DEINANTHE**, Maxim. (Saxifragac.). caerulea, Stapf in Bot. Mag. t. 8373 (1911).—China (Hupeh).

**DEINBOLLIA**, Schum. & Thom. (Sapindac.). Claessensi, De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 378 (1914).—Congo Belg. molluscula, Radlk. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 477 (1912).—Congo Belg.

**DELAPORTEA**, Thorel ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst. ii. 117 (1911). *LEGUMINOSAE*. armata, Thorel ex Gagnepain, l. c. 118.—Indo-China.

**DELISSEA**, Gaudich. (Campanulac.). Fauriei, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 505 (1913).—Ins. Sandvic.

**DELOPYRUM**, Small, Fl. Miami, 65 (1913). *POLY-GONACEAE*. ciliatum, Small, l. c.: Polygonella ciliata. gracile, Small, l. c.: Polygonella gracilis.

**DELPHINASTRUM**, Spach (Ranunculac.).

- Andersoni, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 172 : Delphinium Andersoni.  
 carolinianum, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium carolinianum.  
 distichum, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium distichum.  
 exaltatum, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium exaltatum.  
 glaucum, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium glaucum.  
 leucophaeum, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium leucophaeum.  
 Menziesii, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium Menziesii.  
 Nelsoni, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium Nelsoni.  
 nudicaule, *Nieuwland, l. c.* 173 : Delphinium nudicaule.  
 Nuttallianum, *Nieuwland, l. c.* 172 : Delphinium Nuttallianum.  
 occidentale, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium occidentale.  
 Treleasei, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium Treleasei.  
 tricornis, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium tricornis.  
 trollifolium, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium trollifolium.  
 urceolatum, *Nieuwland, l. c.* 173 : Delphinium urceolatum.  
 vimineum, *Nieuwland, l. c.* : Delphinium vimineum.  
 virescens, *Nieuwland, l. c.* 172 : Delphinium virescens.

**DELPHINIUM**, Linn. (Ranunculac.).

- arcuatum, *Busch in Fl. Cauc. Crit.* iii. III. 71 (1902).—Caucas.  
 Beesianum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 130 (1913).—China (Yunnan).  
 Bulleyanum, *Forrest ex Diels, l. c.* v. 265 (1912).—China (Yunnan).  
 calcicola, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 130 (1913).—China (Yunnan).  
 coelestinum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 320.—U.S.A. (Utah; Arizona).  
 cyanoreios, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 202 (1913).—U.S.A. (Oregon; Idaho).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 265 (1912).—China (Yunnan).  
 Helleri, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 321.—U.S.A. (Idaho).  
 Leonardi, *Rydberg, l. c.* 320.—U.S.A. (Utah).  
 linearilobum, *Busch in Fl. Cauc. Crit.* iii. III. 68 (1902) : D. speciosum, var. linearilobum, *Trautv.*  
 Mairei, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 614 (1913).—China (Yunnan).  
 megacarpum, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, iv. 373.—U.S.A. (Nevada; Idaho; Oregon).  
 pilosulum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 412 (1915).—Turkestan.  
 Purdomii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 380.—China (Kansu).  
 Schroedingerianum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 44 (1913) : D. cyphoplectrum, var. micranthum, *Boiss.*  
 tomentellum, *Busch in Fl. Cauc. Crit.* iii. III. 70 (1902).—Caucas.  
 Tuntasianum, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 117.—Graecia.  
 Van-der-Weyeri, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 55.—Afr. Brit. Or.  
 viscidum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 322.—U.S.A. (Wyoming).  
 xylorrhizum, *Rydberg, l. c.* 321.—U.S.A. (Montana).

**DELPHYA**, Pierre ex Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, 1912, Sér. II. iv. 238. **SCROPHULARIACEAE**. [PIERRANTHUS, Bonati.]

- capitata, *Bonati, l. c.*, in obs. : Vandellia capitata.  
 cochinchinensis, *Pierre ex Bonati, l. c.*, in obs. : D. capitata.

**DELPHYA**, Pierre ex Radlkofer in Lecomte, Not. Syst. i. 304 (1910). **SAPINDACEAE**.  
 muricata, *Pierre ex Radlkofer, l. c.* 306 ; *Radlkofer in Kew Bull.* 1914, 280.—Siam.**DENDRIUM**, Desv. (Ericac.).

- Lyoni, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 39 (1914) : Ammysine Lyoni.

**DENDROBIUM**, Swartz (Orchidac.).

- abbreviatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 466 (1912).—N. Guin.  
 aberrans, *Schlechter, l. c.* 484.—N. Guin.  
 acanthophippiiflorum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 10 (1915).—N. Guin.  
 acianthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 572 (1912).—N. Guin.  
 acutilobum, *Schlechter, l. c.* 599.—N. Guin.

**DENDROBIUM** :—

- acutisepalum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 8 (1911).—N. Guin.  
 adenanthum, *J. J. Smith, l. c.* viii. 18 (1912) : Cadetia adenantha.  
 agrostophylloides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 633 (1912).—N. Guin.  
 Ajoebii, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 33 (1913).—N. Guin.  
 albayense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 14.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Alexandrae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 493 (1912).—N. Guin.  
 alexisense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (1912) : Cadetia bigibba.  
 alticola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 595 (1912).—N. Guin.  
 amblyogonium, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 82 (1911).—Celebes.  
 angustiflorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 132 (1912).—N. Guin.  
 ansusanum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 285 (1911).—N. Guin.  
 apertum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 518 (1912).—N. Guin.  
 apiculiferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 396 (1913).—N. Guin.  
 appendicula, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 639 (1912).—N. Guin.  
 appendiculoides, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 114 (1913).—N. Guin.  
 aprinum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 7 (1911).—N. Guin.  
 arachnoideum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 469 (1912).—N. Guin.  
 araneola, *Schlechter, l. c.* 468.—N. Guin.  
 araneum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 397 (1913).—N. Guin.  
 arfakense, *J. J. Smith, l. c.* 29.—N. Guin.  
 argiense, *J. J. Smith, l. c.* 116.—N. Guin.  
 aries, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 64 (1914).—N. Guin.  
 aristiferum, *J. J. Smith, l. c.* ii. 12 (1911).—N. Guin.  
 aromaticum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 10 (1915).—N. Guin.  
 arthrobolum, *Kränzlin in Sarasin & Roux, Nova Caled.* i. 83 (1914).—N. Caled.  
 asperatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 586 (1912).—N. Guin.  
 asperifolium, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 13 (1911).—N. Guin.  
 aureicolor, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xiv. 3 (1911).—N. Guin.  
 axillare, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 605 (1912).—N. Guin.  
 babiense, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 98 (1912).—Borneo.  
 basilanense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 14.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 begoniocarpum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 74 (1912).—N. Guin.  
 bialatum, *J. J. Smith, l. c.* viii. 17 (1912) : Cadetia parvula.  
 bipulvinatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 397 (1913).—N. Guin.  
 brevilabium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 520 (1912).—N. Guin.  
 brunnescens, *Schlechter, l. c.* 601.—N. Guin.  
 bulbophylloides, *Schlechter, l. c.* 457.—N. Guin.  
 bulbophylloides, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 31 (1913).—N. Guin.  
 Bulleyi, *Rolle in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 20 (1913).—China (Yunnan).  
 buluense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 549 (1912).—N. Guin.  
 cadetioides, *Schlechter, l. c.* 467.—N. Guin.  
 calcarium, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 13 (1911).—N. Guin.  
 calyptratum, *J. J. Smith, l. c.* 12.—N. Guin.  
 celebense, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 15 (1911).—Celebes.  
 centrale, *J. J. Smith, l. c.* 3.—N. Guin.  
 cerviculiferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 33 (1913).—N. Guin.  
 chloroleucum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 88 (Jun. 1912).—Penins. Mal.  
 chloroleucum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 490 (Aug. 1912).—N. Guin.

**DENDROBIUM** :—

- chrysoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 509 (1912).—N. Guin.  
 clarissimum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 65 (1909).—Penins. Mal.  
 clausum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 607 (1912).—N. Guin.  
 Clemensiae, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 16.—Ins. Philipp.  
 cochliodes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 545 (1912).—N. Guin.  
 coeloglossum, *Schlechter, l. c.* 479.—N. Guin.  
 coerulescens, *Schlechter, l. c.* 531.—N. Guin.  
 collinum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (1912) : Cadetia collina.  
 coloratum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 113 (1913).—N. Guin.  
 compressicolle, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 71 (1912).—N. Guin.  
 conanthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 550 (1912).—N. Guin.  
 concavissimum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* 1911, Sér. II. ii. 11.—N. Guin.  
 confusum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 72 (Nov. 1911).—Celebes.  
 confusum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 5 (Mart. 1911).—N. Guin.  
 conicum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 73 (1912).—N. Guin.  
 corticicola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 633 (1912).—N. Guin.  
 crassiflorum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 4 (1911).—N. Guin.  
 crassinervium, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 114 (1913).—N. Guin.  
 crassulum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (1912) : Cadetia crassula.  
 crenatifolium, *J. J. Smith, l. c.* ii. 11 (1911).—N. Guin.  
 crenatilabre, *J. J. Smith, l. c.* iii. 73 (1912).—N. Guin.  
 crenicristatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 48 (1910).—Borneo.  
 crispilobum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 136 (1912).—N. Guin.  
 cuculliferum, *J. J. Smith, l. c.* xii. 118 (1913).—N. Guin.  
 cultratum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 71 (1911).—Celebes.  
 cyclobulbon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 461 (1912).—N. Guin.  
 cyclobolum, *Schlechter, l. c.* 608.—N. Guin.  
 cyclopense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 71 (1912).—N. Guin.  
 cylindricum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 117 (1913).—N. Guin.  
 cyrtolobum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 554 (1912).—N. Guin.  
 debile, *Schlechter, l. c.* 580.—N. Guin.  
 decumbens, *Schlechter, l. c.* 637.—N. Guin.  
 Dekockii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 14 (1911).—N. Guin.  
 deliense, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 143 (1912).—Sumatra.  
 dendrocolloides, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 110 (1913).—N. Guin.  
 densifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 596 (1912).—N. Guin.  
 dichaeoides, *Schlechter, l. c.* 507.—N. Guin.  
 dichroma, *Schlechter, l. c.* 515.—N. Guin.  
 dichrotropis, *Schlechter, l. c.* 462.—N. Guin.  
 dionaeoides, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 9 (1915).—N. Guin.  
 dischorensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 642 (Dec. 1912).—N. Guin.  
 dischorensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (Oct. 1912) : Cadetia dischorensis.  
 discocaulon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 501.—N. Guin.  
 discrepans, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 120 (1913).—N. Guin.  
 disoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 641 (1912).—N. Guin.  
 djamuense, *Schlechter, l. c.* 594.—N. Guin.  
 dryadum, *Schlechter, l. c.* 537.—N. Guin.  
 dubium, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (1912) : Cadetia crenulata.  
 echinocarpum, *J. J. Smith, l. c.* 18 : Cadetia echinocarpa.  
 eitapense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 504 (1912).—N. Guin.  
 elatum, *Schlechter, l. c.* 585.—N. Guin.

## DENDROBIUM:—

- erectopatens, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 10 (1911).—N. Guin.  
 erectum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 582 (1912).—N. Guin.  
 erubescens, *Schlechter, l. c.* 617.—N. Guin.  
 erythroglossum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 36 (1914).—Formosa.  
 exaltatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 604 (1912).—N. Guin.  
 exasperatum, *Schlechter, l. c.* 583.—N. Guin.  
 extra-axillare, *Schlechter, l. c.* 606.—N. Guin.  
 falcipetalum, *Schlechter, l. c.* 599.—N. Guin.  
 fariniferum, *Schlechter, l. c.* 470.—N. Guin.  
 faulhaberianum, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 58.—China (Hainan).  
 fimbriatolabellum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 38 (1914).—Formosa.  
 finisterrae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 495 (Aug. 1912).—N. Guin.  
 finisterrae, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (Oct. 1912): *Cadetia finisterrae*.  
 fissum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 601 (1912).—N. Guin.  
 flabelliforme, *Schlechter, l. c.* 454.—N. Guin.  
 flagellum, *Schlechter, l. c.* 481.—N. Guin.  
 flammula, *Schlechter, l. c.* 516.—N. Guin.  
 flaviflorum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 312 (1911).—Formosa.  
 flavispiculum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 120 (1913).—N. Guin.  
 Fleischeri, *J. J. Smith, l. c.* 111.—Hab.?  
 fornicatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 509 (1912).—N. Guin.  
 Franssenianum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 8 (1915).—N. Guin.  
 frigidum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 534 (1912).—N. Guin.  
 fruticicola, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 116 (1913).—N. Guin.  
 fulgidum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 505 (1912).—N. Guin.  
 furcatopedicellatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 39 (1914).—Formosa.  
 furfuriferum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 115 (1913).—N. Guin.  
 galactanthum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 93.—Siam.  
 gatiense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 613 (1912).—N. Guin.  
 giriwoense, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 112 (1913).—N. Guin.  
 Gjellerupii, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 4 (1911).—N. Guin.  
 glaucoviride, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 119 (1913).—N. Guin.  
 glebulosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 581 (1912).—N. Guin.  
 globiflorum, *Schlechter, l. c.* 621.—N. Guin.  
 gobiense, *Schlechter, l. c.* 561.—N. Guin.  
 goliathense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. 7 (1911).—N. Guin.  
 Goidjoae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 572 (1912).—N. Guin.  
 grossum, *Schlechter, l. c.* 584.—N. Guin.  
 guamense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 14.—Ins. Marian.  
 guttatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 9 (1911).—N. Guin.  
 guttulatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 473 (1912).—N. Guin.  
 Hallieri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 40 (1912).—Borneo.  
 halmahirensis, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 15 (1914).—Ins. Molucc. (Gilolo).  
 hamadryas, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 591 (1912).—N. Guin.  
 heishanense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 40 (1914).—Formosa.  
 helvolum, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 99 (1912).—Borneo.  
 heterochromum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (1912): *Cadetia heterochroma*.  
 heteroglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 593 (1912).—N. Guin.  
 hippocrepiferum, *Schlechter, l. c.* 642.—N. Guin.  
 histrionicum, *Schlechter, Orchideen*, 260 (1914): *D. Brymerianum*, var. *histrionicum*, *Reichb. f.*

## DENDROBIUM:—

- hollandianum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 112 (1913).—N. Guin.  
 holochilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 582 (1912).—N. Guin.  
 homochromum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 29 (1913).—N. Guin.  
 homoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 456 (1912).—N. Guin.  
 humboldtense, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 131 (1912).—N. Guin.  
 hymenocentrum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 567 (1912).—N. Guin.  
 hymenopetalum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 33 (1911).—Sumatra.  
 iboense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 474 (1912).—N. Guin.  
 imitans, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 80 (1911).—Celebes.  
 Imthurnii, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 131, 206.—Ins. N. Hebrides.  
 incumbens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 615 (1912).—N. Guin.  
 incurvatum, *Schlechter, l. c.* 591.—N. Guin.  
 indragiriense, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 164 (1911).—Sumatra.  
 inflatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 620 (1912).—N. Guin.  
 informe, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 110 (1913).—N. Guin.  
 infractum, *J. J. Smith, l. c.* 118.—N. Guin.  
 ingratum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 72 (1912).—N. Guin.  
 integrum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 635 (1912).—N. Guin.  
 intermedium, *Schlechter, l. c.* 523, hybr.—N. Guin.  
 interruptum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 18 (1911): *D. verruciferum*.  
 ionoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 551 (1912).—N. Guin.  
 isomerum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 35 (1911).—Sumatra.  
 jabiense, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 11 (1915).—N. Guin.  
 jadunae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 463 (1912).—N. Guin.  
 Janowskii, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 33 (1913).—N. Guin.  
 juncifolium, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 76 (1911).—Celebes.  
 juniperinum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 615 (1912).—N. Guin.  
 kaniense, *Schlechter, l. c.* 564.—N. Guin.  
 Kempterianum, *Schlechter, l. c.* 561.—N. Guin.  
 kenejianum, *Schlechter, l. c.* 617.—N. Guin.  
 keytsianum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 115 (1913).—N. Guin.  
 kietaense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 614 (1912).—Ins. Solomon.  
 Kraemeri, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 10 (1914).—Ins. Palau.  
 Kuyperi, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 10 (1914).—Sumatra.  
 kwashotense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 41 (1914).—Formosa.  
 laceratum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 577 (1912).—N. Guin.  
 lamproglossum, *Schlechter, l. c.* 631.—N. Guin.  
 lankaviense, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 49 (1910).—Penins. Mal.  
 lapeyrouseoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 530 (1912).—N. Guin.  
 lawiense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 60 (1912).—Borneo.  
 legarensense, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 28 (1913).—N. Guin.  
 leontoglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 575 (1912): *Trichoglottis leontoglossa*.  
 leopardinum, *Schlechter, l. c.* 578.—N. Guin.  
 lepoense, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 285 (1911).—Celebes.  
 leptocladum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 43 (1914): *D. tenuicaule*, *Hayata*.  
 leucanthum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (1912): *Cadetia leucantha*.  
 leucohybos, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 486 (1912).—N. Guin.  
 leucorhodum, *Schlechter, l. c.* 499.—N. Guin.

## DENDROBIUM:—

- litorale, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 567 (1912).—N. Guin.  
 Loesenerianum, *Schlechter, l. c.* 522.—N. Guin.  
 longicalcaratum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 43 (1914).—Formosa.  
 longissimum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 586 (1912).—N. Guin.  
 lucidum, *Schlechter, l. c.* 640 (Oct. 1, 1912).—N. Guin.  
 lucidum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (Oct. 1912): *Cadetia lucida*.  
 maboroense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 543 (1912).—N. Guin.  
 MacGregorii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 17.—Ins. Philipp. (Polillo).  
 macraporum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 38 (1912).—Ins. Celebes.  
 macrogenion, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 513 (1912).—N. Guin.  
 macrolobum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 8 (1911).—N. Guin.  
 magnificum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 490 (1912).—N. Guin.  
 majus, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (1912): *Cadetia major*.  
 masarangense, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 78 (1911).—Celebes.  
 melanotrichum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 558 (1912).—N. Guin.  
 melinanthum, *Schlechter, l. c.* 517.—N. Guin.  
 meliodorum, *Schlechter, l. c.* 576.—N. Guin.  
 mentosum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 77 (1911).—Celebes.  
 microglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 598 (1912).—N. Guin.  
 micronephelium, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 28 (1913).—N. Guin.  
 mimiense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 506 (1912).—N. Guin.  
 mindanaense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 423 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 minjemense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* 464 (1912).—N. Guin.  
 minutiflorum, *Kränzlin in Sarasin & Roux, Nova Caled.* i. 84 (1914).—N. Caled.  
 minutigibbum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 13 (1914).—Sumatra.  
 minutum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 531 (1912).—N. Guin.  
 mischobulbum, *Schlechter, l. c.* 471.—N. Guin.  
 moluccense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 11 (1914).—Ins. Molucc. (Amboina).  
 multifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 590 (1912).—N. Guin.  
 munificum, *Schlechter, l. c.* 444 in obs.: *D. muricatum*, var. *munificum*, *Finet*.  
 musciferum, *Schlechter, l. c.* 494.—N. Guin.  
 nardoides, *Schlechter, l. c.* 529.—N. Guin.  
 nebulareum, *Schlechter, l. c.* 540.—N. Guin.  
 nephrolepidis, *Schlechter, l. c.* 608.—N. Guin.  
 nigricans, *Schlechter, l. c.* 638.—N. Guin.  
 nitidicollis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 59 (1912).—Celebes.  
 nitidiflorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 396 (1913).—N. Guin.  
 njongense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 610 (1912).—N. Guin.  
 nubigena, *Schlechter, l. c.* 517.—N. Guin.  
 nummularia, *Schlechter, l. c.* 458.—N. Guin.  
 obliquum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 606 (Oct. 1, 1912).—N. Guin.  
 obliquum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (Oct. 1912): *Cadetia obliqua*.  
 obovatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 627 (1912).—N. Guin.  
 obtusipetalum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 13 (1911).—N. Guin.  
 odontopus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 612 (1912).—N. Guin.  
 oligoblepharon, *Schlechter, l. c.* 529.—N. Guin.  
 olivaceum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 41 (1912).—Borneo.  
 orbiculare, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 23 (1914).—Borneo.  
 ordinatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 27 (1913).—N. Guin.  
 oreocharis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 533 (1912).—N. Guin.  
 oreodoxa, *Schlechter, l. c.* 519.—N. Guin.



**DENDROBIUM:**

- ovatum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 417 (1914): *Epidendrum ovatum*.  
 ovipostoriferum, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 100 (1912).—Borneo.  
 oxychilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 636 (1912).—N. Guin.  
 pachyanthum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 290 (1911).—Borneo.  
 pachyanthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 589 (1912).—N. Guin.  
 pachystele, *Schlechter, l. c.* 485.—N. Guin.  
 palawense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 10 (1914).—Ins. Palau.  
 paniferum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 34 (1914).—Java?  
 pantherinum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 579 (1912).—N. Guin.  
 papyraceum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 113 (1913).—N. Guin.  
 parvilobum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 609 (1912).—N. Guin.  
 patentissimum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 112 (1913).—N. Guin.  
 patulum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 610 (1912).—N. Guin.  
 pedilochilum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 14, 50.—Burma.  
 pema, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 455 (1912).—N. Guin.  
 pendulicaule, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 44 (1914).—Formosa.  
 pergracile, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 423 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 perlongum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 587 (1912).—N. Guin.  
 petiolatum, *Schlechter, l. c.* 541.—N. Guin.  
 phaeanthum, *Schlechter, l. c.* 603.—N. Guin.  
 philippinense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 424 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte; Luzon; Mindoro).  
 phlox, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 515 (1912).—N. Guin.  
 pictum, *Schlechter, l. c.* 595.—N. Guin.  
 piestobulbon, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 30 (1911).—Sumatra.  
 pililobum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 34 (1913).—N. Guin.  
 platyclinoides, *J. J. Smith, l. c.* 32.—N. Guin.  
 pleianthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 625 (1912).—N. Guin.  
 pleurodes, *Schlechter, l. c.* 485.—N. Guin.  
 pluricostatum, *Schlechter, l. c.* 557.—N. Guin.  
 podochiloides, *Schlechter, l. c.* 611.—N. Guin.  
 polyschistum, *Schlechter, l. c.* 575.—N. Guin.  
 poneroides, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 251 (1911).—N. Guin.  
 potamophila, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 600 (Oct. 1, 1912).—N. Guin.  
 potamophilum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (Oct. 1912): *Cadetia potamophila*.  
 procerum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 629 (1912).—N. Guin.  
 prosthecglossum, *Schlechter, l. c.* 555.—N. Guin.  
 pulchrum, *Schlechter, l. c.* 496.—N. Guin.  
 pulleanum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 4 (1911).—N. Guin.  
 pulvilliferum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 471 (1912).—N. Guin.  
 pulvinatum, *Schlechter, l. c.* 597.—N. Guin.  
 pumilio, *Schlechter, l. c.* 527.—N. Guin.  
 purpureiflorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 118 (1913).—N. Guin.  
 quadriferum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 563 (1912).—N. Guin.  
 quadrinetrum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 119 (1913).—N. Guin.  
 quinquecostatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 537 (1912).—N. Guin.  
 quinquelobatum, *Schlechter, l. c.* 622.—N. Guin.  
 quinquelobum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (1912): *Cadetia quinqueloba*.  
 Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 18.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 randaiense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 315 (1911).—Formosa.  
 rarum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 504 (1912).—N. Guin.

**DENDROBIUM:**

- Rechingerorum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 597 (1912).—Ins. Solomon.  
 recurvilabre, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 9 (1915).—N. Guin.  
 regale, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 476 (1912).—N. Guin.  
 Reineckei, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 102 (1911).—Samoa.  
 remiforme, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 111 (1913).—N. Guin.  
 reticulatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 18 (1914).—Borneo.  
 retroflexum, *J. J. Smith, l. c.* ii. 14 (1911).—N. Guin.  
 rhomboglossum, *J. J. Smith, l. c.* 9.—N. Guin.  
 rhytidoteche, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 630 (1912).—N. Guin.  
 riparium, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 117 (1913).—N. Guin.  
 Robinsonii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 425 (1914).—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 roseipes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 508 (1912).—N. Guin.  
 roseo-flavidum, *Schlechter, l. c.* 632.—N. Guin.  
 roseum, *Schlechter, l. c.* 514.—N. Guin.  
 rubropictum, *Schlechter, l. c.* 612.—N. Guin.  
 rugulosum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 10 (1911).—N. Guin.  
 rupestre, *J. J. Smith, l. c.* 15.—N. Guin.  
 rupicola, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* i. 174 (1915).—Penins. Mal.  
 salomonense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 588 (1912).—Ins. Solomon.  
 sarcodes, *Schlechter, l. c.* 514.—N. Guin.  
 sarcophyllum, *Schlechter, l. c.* 616.—N. Guin.  
 sarcopodioides, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 8 (1915).—N. Guin.  
 savannicola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 464 (1912).—N. Guin.  
 Sayeria, *Schlechter, l. c.* 483: *Sayeria paradoxa*.  
 scarlatinum, *Schlechter, l. c.* 535.—N. Guin.  
 schistoglossum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 31 (1911).—Sumatra.  
 Schlechterianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 56 (1912): *D. trilamellatum, Schlechter*.  
 Schmidtianum, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 7 (1902).—Siam.  
 Schuetzei, *Rolfé in Orch. Rev.* 1911, xix. 224; *et l. c.* xx. 337.—Ins. Philipp.  
 Schulleri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 63 (1914).—Hab.?  
 scirpoides, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 103 (1911).—Samoa.  
 scopula, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 640 (1912).—N. Guin.  
 scotiiforme, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 32 (1913).—N. Guin.  
 sematoglossum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 30 (1911).—Sumatra.  
 setosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 618 (1912).—N. Guin.  
 Sikini, *Schlechter, l. c.* 488.—N. Guin.  
 simplex, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 8 (1911).—N. Guin.  
 Sitanalae, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 7 (1915).—N. Guin.  
 Smithianum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 74 (1911).—Celebes.  
 sociale, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 61 (1912).—Sumatra.  
 sophronites, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 524 (1912).—N. Guin.  
 spathilingue, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 64 (1913).—Java.  
 spathipetalum, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 20 (1914).—Borneo.  
 squarrosus, *J. J. Smith, l. c.* 22.—Borneo.  
 stenophyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 614 (1912).—N. Guin.  
 stictanthum, *Schlechter, l. c.* 593.—N. Guin.  
 Straussianum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 92.—Ins. Bismarck.  
 strepsiceros, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 131 (1912); *et in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 49.—Hab.?  
 striatiflorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 114 (1913).—N. Guin.

**DENDROBIUM:**

- strigosum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 34 (1911).—Sumatra.  
 subfalcatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 30 (1913).—N. Guin.  
 subhastatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 71 (1912).—N. Guin.  
 sublobatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 31 (1913).—N. Guin.  
 subpetiolatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 621 (1912).—N. Guin.  
 subradiatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 27 (1913).—N. Guin.  
 subretusum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (1912): *Cadetia imitans*.  
 subserratum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 634 (1912).—N. Guin.  
 subsessile, *Schlechter, l. c.* 571.—N. Guin.  
 subulatoides, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 290 (1911).—Borneo.  
 subuliferum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 15 (1911).—N. Guin.  
 sulphureum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 534 (1912).—N. Guin.  
 Takadui, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 18 (1912): *Cadetia Takadui*.  
 tenuicalcar, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 6 (1911).—N. Guin.  
 tenuicaule, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 316 (1911).—Formosa.  
 terrestre, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 10 (1911).—N. Guin.  
 theionanthum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 528 (1912).—N. Guin.  
 thysanophorum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 73 (1911).—Celebes.  
 toadjanum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 30 (1913).—N. Guin.  
 trachyphyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 525 (1912).—N. Guin.  
 trachyrhizum, *Schlechter, l. c.* 553.—N. Guin.  
 trialatum, *Schlechter, l. c.* 540.—N. Guin.  
 triangulum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 65 (1914).—N. Guin.  
 tricoctatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 532 (1912).—N. Guin.  
 trilamellatum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 29 (1911).—Sumatra.  
 triste, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 589 (1912).—N. Guin.  
 tropidoneuron, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 32 (1911).—Sumatra.  
 tropidophorum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 460 (1912).—N. Guin.  
 truncicola, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 81 (1911).—Celebes.  
 tuberculatum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 31 (1913).—N. Guin.  
 tubiflorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 66 (1914).—N. Guin.  
 uncinatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 538 (1912).—N. Guin.  
 uncipes, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 72 (1912).—N. Guin.  
 undatialatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 542 (1912).—N. Guin.  
 vagans, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 104 (1911).—Samoa.  
 vandoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 603 (1912).—N. Guin.  
 vanilliodorum, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 396 (1913).—N. Guin.  
 Vannouhuysii, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 6 (1911).—N. Guin.  
 Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 425 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 vernicosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 579 (1912).—N. Guin.  
 verruciflorum, *Schlechter, l. c.* 602.—N. Guin.  
 verruculosum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 426 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon?).  
 verruculosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 519.—N. Guin.  
 Versteegii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (1912): *Cadetia quinquecostata*.  
 villosipes, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 64 (1914).—N. Guin.

**DENDROBIUM**—

- violaceo-pictum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 592 (1912).—N. Guin.  
 varianum, *Schlechter, l. c.* 548.—N. Guin.  
 varianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 17 (1912): *Cadetia variana*.  
 Wentianum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 6 (1911).—N. Guin.  
 Wolterianum, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 65.—N. Guin.  
 Woodfordianum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 545 (1912): *D. undulatum*, var. *Woodfordianum*, *Maiden*.  
 xanthocaulon, *Schlechter, l. c.* 475.—N. Guin.  
 xanthophaeum, *Schlechter, l. c.* 558.—N. Guin.  
 xanthotheca, *Schlechter, l. c.* 630.—N. Guin.  
 xiphophyllum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 291 (1911).—Borneo.

**DENDROBRYON**, Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 275, 277 (1912), nomen. **EUPHORBIACEAE**.

- cuneatum, *Klotzsch, ex Pax, l. cc.*, in syn.: *Tetrapandra Riedelii*, *Algermonia brasiliensis*.

**DENDROCALAMUS**, Nees (Gramin.).

- Merrilliana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2675 (1915): *Gigantochloa Merrilliana*.  
 microcephalus, *Pilger in Engl. Jahrb.* lii. 175 (1914).—N. Guin.  
 papuanus, *Pilger, l. c.*: *Arundinaria papuana*.  
 wabo, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 154 (1913).—Burma.

**DENDROCHILUM**, Blume (Orchidac.).

- Bartonii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 106 (1911): *Platyclinis Bartonii*.  
 bigibbosum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 13 (1911): *D. bicallosum*, *J. J. Smith*.  
 cagayanense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 41.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 confusum, *Ames, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 cymbiforme, *Ames, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Dewindianum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 321 (1915).—Borneo.  
 elegans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 9 (1911).—Sumatra.  
 Gibbsiae, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 147 (1914).—Borneo.  
 glossorhynchum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 9 (1911).—Sumatra.  
 hamatum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 340 (1911).—Borneo.  
 kinabaluense, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 148 (1914).—Borneo.  
 longibulbum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 26.—(Ins. Philipp.) Luzon.  
 longipes, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 55 (1912).—Borneo.  
 Macgregorii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 42.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 macranthum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 163 (1911): *D. grandiflorum*, *Schlechter*.  
 megalanthum, *Schlechter, l. c.* xi. 141 (1912).—Sumatra.  
 merapiense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 10 (1911).—Sumatra.  
 microstylum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 339 (1911).—Sumatra.  
 oxyglossum, *Schlechter, l. c.* 162.—Java  
 oxylobum, *Schlechter, l. c.* 431.—Borneo.  
 Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 410 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 remotum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 57 (1912).—Borneo.  
 rhodobulbum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 7 (1911).—Sumatra.  
 stenochilum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 339 (1911).—Borneo.  
 sulfureum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 8 (1911).—Sumatra.  
 Vanoverbergii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 27.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Weberi, *Ames, l. c.* 1913, viii. 410 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Wichersii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 8 (1911).—Sumatra.

**DENDROCOLLA**, Blume (Orchidac.).

- multicolor, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 54 (1910).—Borneo.  
 Pricei, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 144.—Formosa.  
 pulchella, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 55 (1910).—Borneo.

**DENDROCOUSINSIA**, Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. ii. 374 (1913). **EUPHORBIACEAE**.

- fasciculata, *Millsp. l. c.* 375.—Jamaica.  
 spicata, *Millsp. l. c.* 374.—Jamaica.

**DENDROPANAX**, Decne. & Planch. (Araliac.).

- blakeanum, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 4.—Jamaica.  
 brachypodum, *Britton, l. c.* 2: *Gilibertia brachypoda*.  
 cordifolium, *Britton, l. c.* 4.—Jamaica.  
 elongatum, *Britton, l. c.* 3.—Jamaica.  
 filipes, *Britton, l. c.* 1914, xli. 9.—Jamaica.  
 grande, *Britton, l. c.* 1912, xxxix. 4.—Jamaica.  
 grandiflorum, *Britton, l. c.* 3.—Jamaica.

**DENDROPEMON**, Blume (Loranthac.).

- oliganthus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 204 (1912).—Haiti.  
 rostratus, *Urb. l. c.* 203.—Haiti.

**DENDROPTHORA**, Eichl. (Loranthac.).

- biseriata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 505 (1913).—Santo Domingo.  
 fasciculata, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 441 (1911).—Peruv.  
 ferruginea, *Patschovsky, l. c.*—Peruv.  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 505 (1913).—Santo Domingo.  
 linearifolia, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 440 (1911).—Peruv.  
 monstrosa, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 100 (1914).—Jamaica.  
 Negeriana, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 440 (1911).—Peruv.  
 nodosa, *Patschovsky, l. c.* 439.—Peruv.  
 opuntioides, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 101 (1914): *Viscum opuntioides*.  
 ramosa, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 440 (1911).—Peruv.  
 remotiflora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 205 (1912).—Santo Domingo.  
 roraimae, *Ule in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 49 (1914): *Phoradendron roraimae*.  
 ternata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 506 (1913).—Santo Domingo.  
 tetrastachya, *Urb. l. c.* vii. 205 (1912): *Phoradendron tetrastachyum*.  
 Urbaniana, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 440 (1911).—Peruv.

**DENNETTIA**, E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 5 (1913). **ANONACEAE**.

- tripetala, *E. G. Baker, l. c.*—S. Nigeria.

**DEONIA**, Pierre ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 39 (1911): **Blachia**, Baill. (Euphorbiac.).

- jatrophiifolia, *Pierre ex Pax, l. c.*, in syn.: *Blachia jatrophiifolia*.

**DEROEMERIA**, Reichb. f. (Orchidac.).

- calva, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 486 (1915), in obs.: *Holothrix calva*.  
 Ledermannii, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Holothrix Ledermannii*.

**DERRIS**, Lour. (Legumin.).

- atro-violacea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1798 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Balansae, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 346 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 Cavaleriei, *Gagnepain, l. c.* 347.—China (Kweichau).  
 cebuensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 273.—Ins. Philipp. (Cebu).  
 grandifolia, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 55.—Guatem.  
 hainanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 77 (1913).—China (Hainan).  
 Lacei, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 206.—Burma.  
 laotica, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 348 (1913).—Indo-China (Laos; Cambodia).

**DERRIS** :—

- lasiantha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 78 (1913).—Formosa.  
 lasiopetala, *Hayata, l. c.*—China (Hainan).  
 leytenis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 361.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 macrocarpa, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 57 (1914), nomen.—Celebes.  
 nesioties, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 263 (1912): *Lonchocarpus nesioties*.  
 oblongifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 82 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1800 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 scabricalis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 367 (1913), in syn.: *Milletia scabricalis*.  
 subalternifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1801 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 surigaoensis, *Elmer, l. c.* viii. 2733 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 taiwaniana, *Matsum. ex Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 79 (1913), in syn.: *Pongamia taiwaniana*.  
 tonkinensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 349 (1913).—Indo-China (Tonkin); China (Kweichau).

**DESCHAMPSIA**, Beauv. (Gramin.).

- agrostioides, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 445 (1825): *Airopsis agrostioides*.  
 brevistarata, *Rouy, Fl. France*, xiv. 113 (1913): *D. caespitosa*, var. *brevistarata*, *Husnot*.  
 chinensis, *Yabe in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 238.—China bor.  
 convoluta, *Rouy, Fl. France*, xiv. 112 (1913): *Aira caespitosa*, var. *convoluta*, *Legr.*  
 Klossii, *Ridley in Kew Bull.* 1913, 268.—N. Guin.  
 Liebmanniana, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 323 (1913): *Deyeuxia Liebmanniana*.  
 macloviana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 28.—Ins. Falkland.  
 montana, *Rouy, Fl. France*, xiv. 115 (1913): *Aira montana*.  
 pungens, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 103.—Canada (Alberta); U.S.A. (Wyoming).  
 straminea, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 323 (1913).—Mexico.

**DESCURAINIA**, Webb. & Berth. (Crucif.).

- intermedia, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 147 (1907): *Sophia intermedia*.  
 Perkinsiana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 199 (1913).—Boliv.  
 Pflanzii, *Muschler, l. c.* 200.—Boliv.  
 pulcherrima, *Muschler, l. c.*—Boliv.

**DESFONTAINIA**, Ruiz & Pav. (Loganiac.).

- novemdentata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 25.—Chile.

**DESMANTHODIUM**, Benth. (Compos.).

- tomentosum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 73 (1914).—Mexico.

**DESMANTHUS**, Willd. (Legumin.).

- pernambucanus, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 296 (1911–12): *Mimosa pernambucana*.

**DESMIOGRASTIS**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 274 (1913). **CYPERACEAE**.**DESMODIUM**, Desv. (Legumin.).

- Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 232 (1914–15).—China (Kweichau).  
 campestre, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 53 (1914).—Mexico.  
 canum, *Schinz & Thellung in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 371 (1913): *Hedysarum canum*.  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 232 (1914–15).—China (Kweichau).  
 cephalotoides, *Craib in Kew Bull.* 1912, 150.—Siam.  
 chiapense, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 53 (1914).—Mexico.  
 Conzattii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 331 (1912).—Mexico.  
 Deplanchei, *Harms in Fedde, Repert.* x. 176 (1911): *D. stenophyllum*, *Harms*.  
 dispernum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 69 (1913).—Formosa.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 232 (1914–15).—China (Kweichau).

**DESMODIUM** :—

formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 77 (1911).—Formosa.  
 Francii, *Harms in Fedde, Repert.* x. 130 (1911).—N. Caled.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 472 (1913).—Rhodesia.  
 Hombeli, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 114 (1914).—Congo Belg.  
 Kurzii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 37 : D. grande, *Kurz. longifolium, Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, i. No. 2, 163 (1907) : Meibomia longifolia.  
 Maximowiczii, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, xxvi. (1912) 144 : D. podocarpum, var. latifolium, *Maxim. Michauxii, Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 162 (1907) : Meibomia Michauxii.  
 oxalidifolium, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 233 (1914-15).—China (Kweichau).  
 pentaphyllum, *Harms in Fedde, Repert.* x. 131 (1911).—N. Caled.  
 pinetorum, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 332 (1912) : Meibomia pinetorum.  
 Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 53 (1914) : D. lunatum, *T. S. Brandege*.  
 stenophyllum, *Harms in Fedde, Repert.* x. 132 (1911).—N. Caled.  
 textile, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Mar-seille*, 1911, Sér. II. ix. 128, nomen.—N. Caled.  
 tinctorum, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.

**DESMOS**, Lour. (Anonac.).

chryseus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 235 : Monoon chryseum.  
 costatus, *Merrill, l. c.* : Unona costata.  
 crinitus, *Safford in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 507 : Unona crinita.  
 dasymaschalus, *Safford, l. c.* : Unona dasymaschala.  
 desmanthus, *Safford, l. c.* 508 : Unona desmantha.  
 dinnensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 235 : Unona dinnensis.  
 dumosus, *Safford in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 506 : Unona dumosa.  
 Dunalii, *Safford, l. c.* : Unona Dunalii.  
 elegans, *Safford, l. c.* : Unona elegans.  
 Hahnii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 235 : Unona Hahnii.  
 Hancei, *Merrill, l. c.* : Unona velutina, *Hance*.  
 Lawii, *Safford in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 506 : Unona Lawii.  
 longiflorus, *Safford, l. c.* 507 : Unona longiflora.  
 pannosus, *Safford, l. c.* 506 : Unona pannosa.  
 praecox, *Safford, l. c.* 507 : Unona praecox.  
 stenopetalus, *Safford, l. c.* : Unona stenopetala.  
 subbiglandulosus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 235 : Unona subbiglandulosa.  
 Teysmannii, *Merrill, l. c.* : Unona Teysmannii.  
 viridiflorus, *Safford in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 506 : Unona viridiflora.  
 Wrayi, *Safford, l. c.* 507 : Unona Wrayi.  
 zeylanicus, *Safford, l. c.* 506 : Unona zeylanica.

**DESMOTHAMNUS**, Small, Shrubs Florida, 96 (1913). **ERICACEAE**.

lucidus, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 64 (1914) : Andromeda lucida.  
 nitidus, *Small, Shrubs Florida*, 96 (1913) : Andromeda nitida.

**DESMOTRICHUM**, Blume (Orchidac.).

fimbriatolabellum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 38 (1914), in syn. : Dendrobium fimbriatolabellum.

**DESPELEZA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 175. **LEGUMINOSAE**.

angustifolia, *Nieuwland, l. c.* 176 : Lespedeza angustifolia.  
 capitata, *Nieuwland, l. c.* : Lespedeza capitata.  
 hirta, *Nieuwland, l. c.* : Hedysarum hirtum.  
 leptostachya, *Nieuwland, l. c.* 177 : Lespedeza leptostachya.

**DESPLATSIA**, Bocq. (Tiliac.).

Mildbraedii, *Burret in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 497 (1912).—Congo Belg.

**DEUTZIA**, Thunb. (Saxifragac.).

aspera, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 149 (1912).—China (Yunnan).

**DEUTZIA** :—

Bodinieri, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 147 (1912).—China (Kweichau).  
 calycosa, *Rehder, l. c.* 149.—China (Yunnan).  
 Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 451 (1911).—China.  
 cinerascens, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 146 (1912).—China (Kweichau).  
 compacta, *Craib in Kew Bull.* 1913, 264.—China.  
 coriacea, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 9 (1911).—China (Szechuan).  
 crassifolia, *Rehder, l. c.* 148 (1912).—China (Yunnan).  
 cyanocalyx, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 438 (1912).—China (Kweichau).  
 densiflora, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 12 (1911).—China (Hupeh).  
 Faberi, *Rehder, l. c.* 18.—China (Chekiang).  
 hebecarpa, *Nakai in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 127, t. 64 (1913).—Japan.  
 Henryi, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 148 (1912).—China (Yunnan).  
 hypoglaucula, *Rehder, l. c.* i. 24 (1911).—China (Hupeh).  
 kelungensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 108 (1911).—Formosa.  
 lancifolia, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 147 (1912).—China (Kweichau).  
 ningpoensis, *Rehder, l. c.* 17 (1911).—China (Chekiang).  
 paniculata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 31.—Corea.  
 pilosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 8 (1911).—China (Szechuan).  
 prunifolia, *Rehder, l. c.* 22.—Corea.  
 purpurascens, *Rehder, l. c.* 19 : D. discolor, var. purpurascens, *Franch.*  
 rosea, *Rehder in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* ii. 992 (1914) : D. gracilis, var. rosea, *Lem.*  
 rubens, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 13 (1911).—China (Szechuan) ; Hupeh).  
 Schneideriana, *Rehder, l. c.* 7.—China (Hupeh).  
 sessilifolia, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, xviii. 119.—China (Hupeh).  
 subsessilis, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 11 (1911).—China (Szechuan).  
 taiwanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 109 (1911).—Formosa.  
 Veitchii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. xvi.—China occ.

**DEVERRA**, DC. (Umbellif.).

Rohlfiana, *Aschers. apud Rohlfis, Quer durch Afrika*, ii. 278, 282 (1875).—Afr. bor.

**DEYEUXIA**, Beauv. (Gramin.).

glabra, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xli. 36 (1914).—N. Zel.  
 hyperborea, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 218 : Calamagrostis hyperborea.  
 montanensis, *Lunell, l. c.* 217 : Calamagrostis montanensis.  
 neglecta, *Lunell, l. c.* 218 : Arundo neglecta.

**DIALIUM**, Linn. (Legumin.).

bipindense, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 470 (1915).—Cameroons.  
 densiflorum, *Harms, l. c.* 471.—Cameroons.  
 eurysepalum, *Harms, l. c.* 472.—Gabon.  
 graciliflorum, *Harms, l. c.* 467.—Congo Belg.  
 hexasepalum, *Harms, l. c.* 470.—Congo Belg.  
 Holtzii, *Harms, l. c.* xlix. 427 (1913).—Afr. trop. or.  
 Klainei, *Pierre ex Harms, l. c.* liii. 472 (1915).—Congo Gall.  
 latifolium, *Harms, l. c.* 470.—Cameroons.  
 pachyphyllum, *Harms, l. c.* 468.—Afr. trop. occ.  
 Poggei, *Harms, l. c.*—Congo Belg.  
 polyanthum, *Harms, l. c.* 469.—Cameroons.  
 Soyauxii, *Harms, l. c.* 471.—Gabon.

**DIANELLA**, Lam. (Liliac.).

albiflora, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 998 (1914).—N. Guin.  
 bambusifolia, *H. Hallier, l. c.* 995.—N. Guin.  
 carinata, *H. Hallier, l. c.* 999.—N. Guin.  
 carolinensis, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* i. 293 (1913).—N. Guin.  
 flabellata, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 997 (1914).—N. Guin.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 39.—China (Yunnan).

**DIANELLA** :—

monophylla, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1000 (1914).—N. Guin.  
 parviflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 186 (1915).—Penins. Mal.  
 parviflora, *Zippel, ex H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 998 (1914).—N. Guin.  
 robusta, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1806 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 serrulata, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1000 (1914).—N. Guin.

**DIANTHUS**, Linn. (Caryophyllac.).

ambiguus, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 178 (1874).—Serbia.  
 banaticus, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3018 (1894) : D. Carthusianorum, var. banaticus, *Heuffel*.  
 Cadevallii, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 237.—Hispan.  
 coloratus, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 153 (1912) : D. pachypetalus, var. coloratus, *Bornm.*  
 Costei, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 237.—Hispan.  
 Ebneri, *Heimerl, Fl. Brixen*, 105 (1911), hybr. ; *Fedde, Repert.* xi. 102.—Austria.  
 euponticus, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 141 (1911) ; et in *Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 10.—Galic.  
 Gautieri, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 107.—Hispan.  
 gerundensis, *Sennen & Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 185, hybr.—Hispan.  
 Guessfeldtianus, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 330 (1912).—Aegypt.  
 kiusiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 178.—Japan.  
 laciniatus, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 161 (1911) ; et in *Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 163, hybr.—Galic.  
 liliodorus, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 176 (1874), in adnot.—Serbia.  
 Morii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 302.—Corea.  
 Paui, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 236, hybr.—Hispan.  
 polonicus, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 122 (1911) ; et in *Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 7.—Galic. ; Polon.  
 Portae, *Kerner ex Rigo in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1877, ix. 311, nomen.—Ital.  
 pseudocorymbosus, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges. Wiss., Math.-Nat.* 1910, viii. 6 (1911) : D. corymbosus, *Velen.*  
 pygmaeus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 34 (1913).—Formosa.  
 Sallentii, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 236.—Hispan.  
 tarentinus, *Lacaita ex Fiori & Beguinot in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, xviii. 511.—Ital.  
 Tenorei, *Hort. ex F. N. Williams in Kew Bull.* 1914, 206, in obs. : D. tenuis.  
 tenuis, *F. N. Williams, l. c.* 205.—Hab. ?  
 Zarenczianus, *Zapal. Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 149 (1911) ; et in *Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 162, hybr.—Galic.

**DIAPEDIUM**, Koenig (Acanthac.).

Torreyi, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 598 (1915) : Dicliptera Torreyi.

**DIAPENSIA**, Linn. (Diapensiace.).

Bulleyana, *Forrest ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 207 (1912).—China (Yunnan).  
 purpurea, *Diels in Fedde, Repert.* x. 419 (1912).—China (Szechuan).

**DIAPHANANTHE**, Schlechter in Engl. Jahrb. liii. 600 (1915). **ORCHIDACEAE**.

bidens, *Schlechter, Orchideen*, 593 (1914) : Limodorum bidens.  
 pellucida, *Schlechter, l. c.* : Angraecum pellucidum.  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 600 (1915).—Afr. trop. or.  
 vandiformis, *Schlechter, Orchideen*, 594 (1914) : Listrostachys vandaeformis.

**DIARRHENA**, Beauv. (Gramin.).

aquatica, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 447 (1825) : Catabrosa aquatica.  
 divaricata, *Raspail, l. c.* : Sclerochloa divaricata, *Beauv.*

**DIARRHENA** :—

festucoides, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v. 447* (1825) : *Festuca divaricata*, *Desf.*  
littoralis, *Raspail, l. c.* : *Psamma littoralis*.  
maritima, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ. i. 480* (1829) : *Festuca maritima*.

**DIASCIA**, Link & Otto (Scrophulariac.).

glandulosa, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus. ix. 122* (1913).—Cape of Good Hope.

**DIATELLA**, Salisb. (Proteac.).

proteoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 417* (1914) : *Leucadendron proteoides*.

**DIATEMA**, Benth. (Gesneriac.).

affine, *Fritsch in Engl. Jahrb. i. 409* (1913).—Ecuador.  
anisophyllum, *Fritsch, l. c. 408*.—Colomb.  
Eggersianum, *Fritsch, l. c. 405*.—Ecuador.  
Galeopsis, *Fritsch, l. c.*—Boliv.  
hispidum, *Fritsch, l. c. 407* : *Episcia hispida*.  
parviflorum, *Fritsch, l. c. 406* : *Isoloma parviflora*.  
rupestre, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 65* (1914).—Mexico.  
Sodiroomum, *Fritsch in Engl. Jahrb. i. 407* (1913).—Ecuador.  
villosum, *Fritsch, l. c.*—Ecuador.

**DIATEMA**, Linn. f. ex Jackson, Index Linn. Herb. 68 (1912) : *Dalbergia*, Linn. (Legumin.).**DICELLA**, Griseb. (Malpighiac.).

Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard. viii. 98* (1912).—Boliv.

**DICELLANDRA**, Hook. f. (Melastomatac.).

magnifica, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 586* (1913).—Congo Belg.

**DICENTRA**, Bernh. (Papaverac.).

occidentalis, *Fedde in Fedde, Repert. x. 315* (1912) : *Bicuculla occidentalis*.  
peregrina, *Fedde, l. c. ix. 238* (1911) : *Fumaria peregrina*.

**DICHAELIA**, Harv. (Asclepiadac.).

Bolusii, *Schlechter in Engl. Jahrb. li. 145* (1913) : *Brachystelma Bolusii*.  
commixta, *Schlechter, l. c.* : *Brachystelma commixtum*.  
distincta, *Schlechter, l. c.* : *Brachystelma distinctum*.  
forcipata, *Schlechter, l. c.*—Damaraland.

**DICHAETANTHERA**, Endl. (Melastomatac.).

bifida, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX. xiv. 262* (1911).—Madag.  
brevicauda, *Jumelle & Perrier, l. c. 266*.—Madag.  
ciliata, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 259*.—Madag.  
manongarivensis, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX. xiv. 263* (1911).—Madag.  
matitanensis, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 260*.—Madag.  
scabra, *Jumelle & Perrier, l. c. 262*.—Madag.  
subrubra, *Jumelle & Perrier, l. c. 259*.—Madag.  
trichopoda, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX. xiv. 265* (1911).—Madag.  
tsaratanensis, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 263*.—Madag.

**DICHAPETALUM**, Thou. (Dichapetalac.; Chailletiac., Gen. Pl.).

Adolfi-Friederici, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 441* (1912).—Congo Belg.  
albidum, *Chevalier ex Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. 645* (1913), nomen.—Afr. trop. occ.  
aurantiacum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 593* (1912).—Cameroons.  
aureonitens, *Engl. l. c.*—Afr. trop. or.  
barensis, *Engl. l. c. 579*.—Cameroons.  
Batesii, *Engl. l. c. 595*.—Cameroons.  
baturensis, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 510* (1912).—Cameroons.  
beniense, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 440* (1912).—Congo Belg.  
brachysepalum, *Engl. l. c. 444*.—Congo Belg.  
Braunii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb. li. 451* (1914).—Afr. Lusit. Or.  
Brazzae, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 277* (1912).—Congo Gall.

**DICHAPETALUM** :—

brevitubulosum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 589* (1912).—Cameroons.  
Bussei, *Engl. l. c. 574*.—Togo.  
Chalotii, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 272* (1912).—Congo Gall.  
choristilum, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 440* (1912).—Congo Belg.  
cicinnatum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 590* (1912).—Cameroons.  
ciliatum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1912, vii. 279*.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
cinereo-viride, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 581* (1912).—Cameroons.  
Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iii. 268* (1911).—Congo Belg.  
contractum, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 442* (1912).—Congo Belg.  
dodoense, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 591* (1912).—Cameroons.  
edule, *Engl. l. c. 571*.—Afr. Lusit. Or.  
ellipticum, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped. 1911-12, i. 114* (1914).—Rhodesia.  
flaviflorum, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 439* (1912).—Congo Belg.  
flavovirens, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 581* (1912).—Guinea Hispan.  
fraternum, *Pierre ex Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. 645* (1913) : *D. nitidulum*.  
fuscescens, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 594* (1912).—Cameroons.  
Gillettii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iii. 270* (1911).—Congo Belg.  
glomeratum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 584* (1912).—Guinea Hispan.  
Gossewileri, *Engl. l. c. 586*.—Angola.  
holosericeum, *Engl. l. c. 587*.—Guinea Hispan.  
insigne, *Engl. l. c. 596*.—Cameroons.  
integrum, *Pierre ex Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. 641* (1913) : *D. spathulatum*.  
jabassense, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 590* (1912).—Cameroons.  
Klaimeanum, *Pierre ex Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. 642* (1913) : *D. obliquifolium*.  
Klainei, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 270* (1912).—Gabon.  
kribense, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 579* (1912).—Cameroons.  
Ledermannii, *Engl. l. c. 582*.—Cameroons.  
leucanthum, *Pierre ex Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. 643* (1913) : *D. ferrugineo-tomentosum*, var. *leucanthum*, *Pellegrin*.  
librevillense, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 274* (1912).—Gabon.  
longifolium, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 443* (1912).—Congo Belg.  
macrocarpum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 565* (1912).—Afr. Lusit. Or.  
mekametane, *Engl. l. c. 589*.—Guinea Hispan.  
micropetalum, *Engl. l. c. 566*.—Cameroons.  
molundense, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 507* (1912).—Cameroons.  
mucronulatum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 580* (1912).—Guinea Hispan.  
ndongense, *Engl. l. c. 592*.—Cameroons.  
novo-guineense, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlix. 169* (1912).—N. Guin.  
olivaceum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1769* (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
ombrophilum, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 510* (1912).—Congo Belg.  
pedicellatum, *K. Krause, l. c. 509*.—Congo Belg.  
Petersianum, *Dinklage & Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 572* (1912).—Liberia.  
Pierrei, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 273* (1912).—Gabon.  
riparium, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 577* (1912).—Cameroons.  
Robinsonii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1912, vii. 280*.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Rudatisii, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 582* (1912).—Cameroons.  
Schlechteri, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlix. 168* (1912).—N. Guin.  
Sereti, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 421* (1912).—Congo Belg.  
spathulatum, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 438* (1912).—Congo Belg.

**DICHAPETALUM** :—

stenophyllum, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 508* (1912).—Congo Belg.  
subcoriaceum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 586* (1912).—Cameroons.  
subfalcatum, *Engl. l. c. 569*.—Cameroons.  
submaritimum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1493* (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
suboblongum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 568* (1912).—Cameroons; Sierra Leone.  
subuncinatum, *Engl. l. c. 567*.—Cameroons.  
Tessmannii, *Engl. l. c. 569*.—Guinea Hispan.  
Thollonii, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 271* (1912).—Congo Gall.  
unguiculatum, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 438* (1912).—Congo Belg.  
varians, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst. ii. 275* (1912).—Gabon.  
verrucosulum, *Engl. in Engl. Jahrb. xlvii. 585* (1912).—Cameroons.

**DICHILOBOEA**, Stapf in Kew Bull. 1913, 356. **GESNERIACEAE.**

birmanica, *Stapf, l. c. 357*, descr. emend. : *Boea birmanica*.  
speciosa, *Stapf, l. c. 356*, descr. emend. : *Phylloboea speciosa*.

**DICHONDRA**, Forst. (Convolvulac.).

brachypoda, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 160* (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Texas).

**DICHOSTYLIS**, Beauv. (Cyperac.).

glabra, *Palla in Monit. Jard. Tiflis, xxi. 24* (1912) : *Chlorocyperus glaber*.  
radiata, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr. 1911, xvii. Beil. 8* : *Cyperus radiatus*.

**DICHROA**, Lour. (Saxifragac.).

cyanea, *Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 121* (1914) : *Adamia cyanea*.  
parviflora, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
pentandra, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
philippinensis, *Schlechter, l. c. 122*.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Schumanniana, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**DICHROMENA**, L. C. Rich. (Cyperac.).

ebracteata, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 428* (1914).—Tobago; Venez.  
Pittieri, *Standley, l. c. 427*.—Colomb.  
polystachys, *Turrill in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat. v. 348* (1913).—Colomb.

**DICHROTRICHUM**, Reinw. (Gesneriac.).

biflorum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1785* (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
calelanense, *Elmer, l. c. iii. 955* (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
crassicaule, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 169*.—Ins. Philipp. (Luzon).  
minus, *Kränzlin, l. c. 314*.—Ins. Philipp. (Negros).  
pauciflorum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 80*.—Ins. Philipp. (Palawan).  
praelongum, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 170*.—Ins. Philipp. (Luzon).  
urdanetense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. vii. 2665* (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DICLIPTERA**, Juss. (Acanthac.).

albicaulis, *S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 312*, in obs. : *Diapedium albicaule*.  
Bagshawei, *S. Moore, l. c. 311*.—Uganda.  
betonicoides, *S. Moore, l. c. 312*.—Angola.  
cephalantha, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 162* (1911).—Gazaland.  
Clarkei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1689* (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
extenta, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 162* (1911).—Gazaland.  
fluminensis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lvi. 539*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
Krugii, *Urb. Symb. Antill. iv. 577* (1911).—Portoric.  
longiflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx. Art. 1, 215* (1911).—Formosa.  
Monroi, *S. Moore in Journ. Bot. 1911, xlix. 189*.—Rhodesia.



**DICLIPTERA** :—

- mucronata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 386 (1912).—Hispaniola.  
 nobilis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 164 (1911).—Gazaland.  
 obanensis, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 90 (1913).—S. Nigeria.  
 obtusifolia, *Urb. Symb. Antill.* vii. 388 (1912).—Santo Domingo.  
 Rogersii, *Turrill in Kew Bull.* 1911, 314.—Rhodesia.  
 rosea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 154 (1911).—Penins. Mal.  
 silvestris, *Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 302 (1911).—Congo Belg.  
 silvicola, *Lindau, l. c.*—Afr. trop. or.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 163 (1911).—Gazaland.  
 Talbotii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 32.—S. Nigeria.

**DICLIS**, Benth. (Scrophulariac.).

- tenuissima, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 436 (1912).—Gr. Namaq.

**DICOMA**, Cass. (Compos.).

- banguaeolensis, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 514 (1913).—Afr. trop. or.  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 210 (1914).—Congo Belg.  
 spinosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 417 (1914): *Xeranthemum spinosum*.

**DICORIA**, Torr. & A. Gray (Compos.).

- calliptera, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 18 (1912).—Mexico.

**DICRANOCARPUS**, A. Gray (Compos.).

- dicranocarpus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 189 (1913): *Heterospermum dicranocarpum*.

**DICRANOLEPIS**, Planch. (Thymelaeac.).

- Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 577 (1913).—Congo Belg.  
 pyramidalis, *Gilg, l. c.*—Congo Belg.

**DICTYONEURA**, Blume (Sapindac.).

- integerrima, *Radlk. ex Koorders-Schum., Syst. Verz.* ii. 61 (1913), nomen.—Sumatra.  
 philippinensis, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1613 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 rhomboidea, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 182.—Ins. Philipp. (Polillo).

**DIDISCUS**, DC. (Umbellif.).

- Cussoni, *Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 20 (1914): *Hydrocotyle Cussoni*.  
 Homei, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 194 (1912): *Trachymene Homei*.

**DIDISSANDRA**, C. B. Clarke (Gesneriac.).

- Agnesiae, *Forrest ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 334 (1915).—China (Yunnan).  
 amabilis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 224 (1912).—China (Yunnan).  
 Beauverdiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 328 (1911).—China (Yunnan).  
 begoniifolia, *Léveillé, l. c.* xi. 495 (1913).—China (Kweichau).  
 longispala, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 49 (1909).—Penins. Mal.  
 muscicola, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 225 (1912).—China (Yunnan).  
 pinfaensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 328 (1911).—China (Kweichau).

**DIDYMOCARPUS**, Wall. (Gesneriac.).

- albinella, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 51 (1909).—Penins. Mal.  
 bracteata, *MacGregor & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 279 (1911).—Burma.  
 Burkei, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 150 (1912).—Burma.  
 Cavalieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 453 (1911).—China (Kweichau).  
 Dielsii, *Borza in Fedde, Repert.* xiii. 390 (1914).—China (Yunnan).

**DIDYMOCARPUS** :—

- ericaeflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 166 (1915).—Penins. Mal.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 328 (1911).—China (Kweichau).  
 filicifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 166 (1915).—Penins. Mal.  
 Gageana, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 41 (1914).—Burma.  
 graciliflora, *MacGregor & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 279 (1911).—Burma.  
 grandiflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 167 (1915).—Penins. Mal.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 431.—Siam.  
 Laccii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 41 (1914).—Burma.  
 lanceolata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 50 (1909).—Penins. Mal.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 301 (1912).—China (Yunnan).  
 Margaritae, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 151 (1912).—China (Yunnan).  
 Meeboldii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 43 (1914).—Ind. or. (Madras).  
 mengtze, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 152 (1912).—China (Yunnan).  
 modesta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 53 (1915).—Penins. Mal.  
 pallida, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 167.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 purpureo-bracteata, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 153 (1912).—China (Yunnan).  
 purpureo-picta, *Craib in Kew Bull.* 1911, 431.—Siam.  
 robusta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 52 (1915).—Penins. Mal.  
 Rodgeri, *W. W. Smith & Banerji in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 42 (1914).—Burma.  
 silvarum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 151 (1912).—China (Yunnan).  
 soldanella, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 33 (1912).—Penins. Mal.  
 squamosa, *Craib in Kew Bull.* 1913, 71.—Siam.  
 Veitchiana, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 154 (1912).—China (Yunnan).  
 violacea, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 302 (1912).—China (Kweichau).

**DIDYMOPANAX**, Decne. & Planch. (Araliac.).

- psilophyllus, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 167 (1914).—Guiana (Roraima).

**DIDYMOPLEXIS**, Griff. (Orchidac.).

- obreniformis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 26 (1914).—Java.  
 papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 43 (1911).—N. Guin.  
 subcampanulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 136 (1912).—Formosa.  
 torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 44 (1911).—N. Guin.

**DIERVILLA**, [Tourn. ex Linn.] Adans. Fam. ii. 157 (1763). **CAPRIFOLIACEAE**.

- brevilycina, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 5.—Corea.  
 suavis, *Komarov in Fedde, Repert.* ix. 391 (1911); *et in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. 141.—Sibir. (Marit. Prov.).

**DIERVILLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: **Diervilla**, Adans. (Caprifoliac.).**DIGITARIA**, Heist. (Gramin.).

- exilis, *Stapf in Kew Bull.* 1915, 385: *Paspalum exile*.  
 fibrosa, *Stapf ex Craib in Kew Bull.* 1912, 428: *Panicum fibrosum*.  
 gazensis, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 228 (1911).—Gazaland.  
 iburua, *Stapf in Kew Bull.* 1915, 382.—Nigeria.  
 insularis, *Mez ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 17 (1912): *Andropogon insularis*.  
 mariannensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 54.—Ins. Marian.  
 mutica, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 229 (1911): *Panicum muticum*.  
 orthostachya, *Stapf & Jesson in Kew Bull.* 1915, 93.—N. Austral.  
 Swynnertonii, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 227 (1911).—Gazaland.

**DIGLYPHOSA**, Blume (Orchidac.).

- celebica, *Schlechter, Orchideen*, 131 (1914): *D. latifolia*, var. celebica, *Schlechter*.

**DIGNATHIA**, Stapf in Hook. Ic. Pl. t. 2950 (1911).**GRAMINEAE**.

- gracilis, *Stapf, l. c.*—Afr. Brit. Or.  
 hirtella, *Stapf, l. c.*—Afr. Brit. Or.

**DIHOLCOS**, Rydberg (Legumin.).

- scobinatulus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 51: *Astragalus scobinatulus*.

**DILLENIA**, Linn. (Dilleniace.).

- Bolsteri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 305.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 catmon, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2610 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 cauliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 517 (1915).—Ins. Philipp. (Samar; Leyte).  
 Fischeri, *Merrill, l. c.* 518.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 8.—Burma; Siam.  
 megalantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 519 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2611 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 monantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 321.—Ins. Philipp.  
 papyracea, *Merrill, l. c.* 520 (1915).—Ins. Philipp. (Basilan; Mindanao).  
 rhizophora, *Boerl. & Koorders in Koorders-Schum., Syst. Verz.* ii. 36 (1911).—Sumatra.  
 Scortechinii, *King ex Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 7 (1910): *Wormia Scortechinii*.  
 sibuyanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 322, in obs.: *Wormia sibuyanensis*.

**DIMERIA**, R. Br. (Gramin.).

- ciliata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 262.—Ins. Philipp. (Palawan).

**DIMORPHANDRA**, Schott (Legumin.).

- paraensis, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 21.—Bras. (Pará).  
 velutina, *Ducke, l. c.* 20.—Bras. (Pará).

**DIMORPHANTHERA**, F. Muell. (Ericac.).

- alpina, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 7 (1915).—N. Guin.  
 anchorifera, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 151 (1914).—N. Guin.  
 arfakensis, *J. J. Smith, l. c.* 152.—N. Guin.  
 Beccariana, *J. J. Smith, l. c.* 148: *Agapetes Beccariana*.  
 cornuta, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 54 (1912).—N. Guin.  
 d'Armandvillei, *J. J. Smith, l. c.*—N. Guin.  
 Dekockii, *J. J. Smith, l. c.* 55.—N. Guin.  
 Forbesii, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 148 (1914): *Agapetes Forbesii*.  
 intermedia, *J. J. Smith, l. c.* 149.—N. Guin.  
 obovata, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 8 (1915).—N. Guin.  
 Prainiana, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 148 (1914): *Agapetes Prainiana*.  
 pulchra, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* t. 353 (1913).—Ins. Molucc. (Amboina).  
 Vonroemeri, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 148 (1914): *Agapetes Vonroemeri*.  
 Wrightiana, *J. J. Smith, l. c.*: *Agapetes Wrightiana*.

**DIMORPHOCALYX**, Thwait. (Euphorbiac.).

- murina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1285 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 ovalis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 178 (1911).—Penins. Mal.

**DINOCHLOA**, Buese (Gramin.).

- macrocarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2675 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**DINTERACANTHUS**, C. B. Clarke ex Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, lx. 416 (1915).**ACANTHACEAE**.

- asper, *Schinz, l. c.* 418.—Gr. Namaq.  
 Marlothii, *Schinz, l. c.* 419: *Ruellia Marlothii*.  
 velutinus, *Schinz, l. c.* 417.—Gr. Namaq.

**DIOCLEA**, H. B. & K. (Legumin.).

- trinervia, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 53.—Guatem.; Costa Rica.

**DIODELLA**, Small, Fl. Miami, 177 (1913). *RUBIACEAE*.  
rigida, Small, l. c.: *Diodia rigida*.

**DIODIA**, Linn. (Rubiaceae).  
aspera, T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 68 (1914).—Mexico.  
muricata, Urb. Symb. Antill. vii. 549 (1913): Richard-sonia muricata.  
squamosa, Urb. l. c.: *Borreria squamosa*.

**DIONYCHIA**, Naud. (Melastomataceae).  
alba, Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX. xiv. 269 (1911).—Madag.  
triangularis, Jumelle & Perrier, l. c. 270.—Madag.

**DIONYSIA**, Fenzl (Primulaceae).  
demawendica, Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. ii. 301 (1915).—Persia.  
Lamingtonii, Stapf in Kew Bull. 1913, 43.—Persia.

**DIOSCOREA**, Linn. (Dioscoreaceae).

Anchiatasi, Harms in Engl. Pflanzenw. Afr. ii. 362 (1908), nomen.—Afr. trop. occ.  
Anchiataei, Harms ex De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 352 (1914), in syn.: *D. Anchiatasi*.  
anthrophagorum, A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc. i. 309 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui; Chari).

Arachidna, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 21.—Ind. or. (Assam).  
armata, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 339 (1914).—Congo Belg.

balcanica, Košanin in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1914, lxiv. 37.—Alban.

baya, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 357 (1912).—Congo Belg.

belophylla, Voigt, Hort. Suburb. Calcutt. 653 (1845), nomen; Haines, For. Fl. Chota Nagpur, 530, descr.: *D. sagittata*, Royle.

Blumei, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 25.—Java.

Brandisii, Prain & Burkill, l. c. 27, hybr.—Burma.

brevipetiolata, Prain & Burkill, l. c. 38.—Cochinch.; Cambodia; Siam.

brevispicata, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 358 (1912).—Congo Belg.

Caillet, A. Chevalier; De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 332 (1914), descr.—Guinea Gall.

cambodiana, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 12.—Cambodia.

Chevalieri, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 316 (1914).—Guinea (Côte d'Ivoire).

Clacensis, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 358 (1912).—Congo Belg.

Clarkei, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 15.—Ind. or. (Assam).

cochleari-apiculata, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 350 (1914).—Congo Belg.

Dawei, De Wild. l. c. 317.—Uganda.

ealensis, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 359 (1912).—Congo Belg.

echinulata, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iii. 278 (1911).—Congo Belg.

ekolo, De Wild. l. c. iv. 341 (1914).—Congo Belg.

Elmeri, Prain & Burkill in Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1594 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).

engbo, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 342 (1914).—Congo Belg.

flabellifolia, Prain & Burkill in Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1593 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).

Flamigni, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 360 (1912).—Congo Belg.

Foxworthyi, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 34.—Ins. Philipp. (Luzon).

grata, Prain & Burkill, l. c. 35.—Ins. Philipp. (Luzon).

gribinguiensis, Baudon in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 241.—Afr. centr. (Gribingui).

Havilandii, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 40.—Borneo; Ins. Sunda (Billiton, Banca).

Hockii, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iii. 277 (1911).—Congo Belg.

inaequifolia, Elmer ex Prain & Burkill in Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1595 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

Kalkapershadii, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 24, hybr.—Bengal; Madras.

**DIOSCOREA**—

Kerrii, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 20.—Siam.

Knathiana, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 354 (1914).—Congo Belg.

lanceolata, Wright ex Griseb. Cat. Pl. Cub. 251 (1866): *Rajania lanceolata*.

lepharum, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 36.—Sikkim; Bengal; Assam; Burma.

lilela, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 365 (1912).—Congo Belg.

litoie, De Wild. l. c. 364.—Congo Belg.

Lloydiana, E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl. xxxii. ii. 331 (1914): *D. villosa*, var. *glabra*, C. G. Lloyd.

Loheri, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 33.—Ins. Philipp. (Luzon).

longispicata, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 323 (1913).—Congo Belg.

longipetiolata, Baudon in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 242.—Afr. centr. (Gribingui).

Mairei, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 288 (1913).—China (Yunnan).

Malchairi, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 365 (1912).—Congo Belg.

Martini, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 18.—China (Kweichau; Yunnan).

membranacea, Pierre ex Prain & Burkill, l. c. 13.—Burma; Indo-China.

Merrillii, Prain & Burkill in Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1598 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

moma, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 367 (1912).—Congo Belg.

nitens, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 18.—China (Yunnan).

oenea, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 16.—China (Szechuan).

orbicularis, A. Chevalier in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 345 (1914), in syn.: *D. smilacifolia*.

peltata, Burm. Fl. Ind. 215, sphalm. 315 (1768).—Zeylan.

peperoides, Prain & Burkill in Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1597 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).

Pierrei, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 22.—Cochinch.

pruinosa, A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc. i. 311 (1913), nomen; De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 336, nomen.—Sudan. (Haut-Oubangui; Chari).

pulverea, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 31.—China (Yunnan).

Pynaertii, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 366 (1912).—Congo Belg.

pynaertioides, De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux. iv. 344 (1914).—Congo Belg.

Ridleyi, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 12.—Borneo.

Rogersii, Prain & Burkill, l. c. 27, hybr.—Ins. Andaman.

sagittata, Royle, Illustr. Bot. Himal. 378 (1839), nomen.—Himal.

salvadorica, Büttner in Mittheil. Afr. Ges. v. 256 (1889), nomen.—Congo Gall.

Sapini, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 368 (1912).—Congo Belg.

Seemannii, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 34.—Ins. Viti.

soror, Prain & Burkill in Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1593 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).

stellato-pilosa, De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. V. iii. 369 (1912).—Congo Belg.

stenomeriflora, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 40.—Penins. Mal.

subcalva, Prain & Burkill, l. c. 18.—China (Yunnan).

tamarisciflora, Prain & Burkill, l. c. 22.—Penins. Mal.

tentaculigera, Prain & Burkill, l. c. 15.—Burma.

Trimenii, Prain & Burkill, l. c. 29.—Zeylan.

trinervia, Roxb. ex Prain & Burkill, l. c. 32.—Assam; Burma.

trisecta, Griseb. in Vidensk. Meddel. Kjöbenh. 1875, 159, in obs.—Bras.

truncata, Miq. ex R. Schomb. Faun. & Fl. Guian. 899 (1848).—Guiana Brit.

velutipes, Prain & Burkill in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 19.—Burma.

violacea, Baudon in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 242.—Afr. centr. (Gribingui).

**DIOSCOREA**—

Zanoniae, Hort. Vindob. ex Kunth, Enum. v. 404 (1850), in obs.—Bras.

zara, Baudon in Ann. Mus. Col. Marseille, 1913, Sér. III. i. 237.—Afr. centr. (Gribingui).

**DIOSCOREOPHYLLUM**, Engl. (Menispermaceae).

chirindense, Seynerton in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 19 (1911).—Gazaland.

**DIOSMA**, Linn. (Rutaceae).

Bolusii, Glover in Ann. Bolus Herb. i. 126 (1915).—Cape of Good Hope.

Guthriei, Glover, l. c.—Cape of Good Hope.

uniflora, Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 417 (1914): *Brunia uniflora*.

**DIOSPYROS**, Linn. (Ebenaceae).

alata, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1774 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

Alvarezii, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 335.—Ins. Philipp. (Luzon).

amaniensis, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 155 (1911).—Afr. trop. or.

australis, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 69 (1912), nomen.—Quid?

Bakhuisii, Boerl. & Koorders in Koorders-Schum., Syst. Verz. ii. 49 (1911).—Sumatra.

Balfouriana, Diels in Notes Bot. Gard. Edin. v. 209 (1912).—China (Yunnan).

bantamensis, Valetton in Koorders-Schum., Syst. Verz. i. Fam. 240, 136 (1912).—Java.

Barberi, Ramaswami in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. n. s. 1914, x. 47.—Ind. or. (Madras).

Bodinieri, Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 144 (1914-15).—China (Kweichau).

Boerlagei, Valetton in Koorders-Schum., Syst. Verz. i. Fam. 240, 136 (1912).—Java.

brevicalyx, Boerl. & Koorders in Koorders-Schum., Syst. Verz. ii. 50 (1911).—Sumatra.

Buesgenii, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 153 (1911).—Cameroons.

Bussei, Gürke, l. c. 158.—Afr. trop. or.

camarinensis, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 336.—Ins. Philipp. (Luzon).

Chaffanjonii, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 101 (1913).—China (Kweichau).

corylicarpa, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 156 (1911).—Afr. trop. or.

cratericalyx, Craib in Kew Bull. 1915, 432.—Siam.

decipiens, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 157 (1911).—Afr. trop. or.

Engleri, Gürke, l. c. 156.—Afr. trop. or.

Esquirolii, Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 145 (1914-15).—China (Kweichau).

evila, Pierre ex A. Chevalier in Compt. Rend. 1913, clvi. 1391, nomen.—Congo Gall. (Gabon).

fasciculiflora, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1914, ix. 334.—Ins. Philipp.

flavovirens, Gürke in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 525 (1913).—Congo Belg.

fragrans, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 154 (1911).—Cameroons.

glandulosa, Lace in Kew Bull. 1915, 349.—Burma.

glaucescens, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 151 (1911).—Cameroons.

gracilescens, Gürke, l. c. 155.—Cameroons.

Holtzii, Gürke, l. c. 156.—Afr. trop. or.

hylobia, Gürke, l. c. 154.—Cameroons.

hypoleuca, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. vii. 2623 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

Kerrii, Craib in Kew Bull. 1911, 408.—Siam.

kilimandscharica, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 157 (1911).—Afr. trop. or.

Kusanoi, Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx. Art. I, 186 (1911).—Formosa.

Ledermannii, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 152 (1911).—Cameroons.

longipes, Hiern in Journ. Bot. 1914, lii. 338.—Austral. (Queensland).

Merrillii, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1775 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

mimiflora, Gürke in Engl. Jahrb. xlv. 153 (1911).—Cameroons.

Mirandae, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1914, ix. 335.—Ins. Philipp. (Mindanao).

Navillei, Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 145 (1914-15).—China (Kweichau).

**DIOSPYROS** :—

- pachyphylla, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 152 (1911).—Guinea Hispan.  
 Peekelii, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* xlv. 364 (1911).—Ins. Bismarck.  
 piscatoria, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 155 (1911).—Cameroons.  
 plicata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 336.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Poncei, *Merrill, l. c.* 1915, x. 336.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 rivularis, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 153 (1911).—Cameroons.  
 rosea, *Gürke in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 525 (1913).—Congo Belg.  
 Rosenbluthii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1504 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 rubescens, *Koorders & Valetton in Koorders-Schum., Syst. Verz. i. Fam.* 240, 143 (1912).—Java.  
 sabiensis, *Hiern in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 134 (1911).—Gazaland.  
 sankurensis, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 152 (1911).—Congo Belg.  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1506 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 57 (1913).—S. Nigeria.  
 triflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 333.—Ins. Philipp. (Balabac).  
 trunciflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 67 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 Tutcheri, *Dunn in Kew Bull.* 1913, 354.—Hongkong.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2624 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 viridifolia, *Elmer, l. c.* 2626.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DIPCADI**, Medik. (Liliac.).

- Adelae, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 326 (1914).—Cape of Good Hope.  
 gracilipes, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 357 (1912).—Gr. Namaq.  
 Helenae, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 325 (1914).—Cape of Good Hope.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 517 (1913).—Congo Belg.  
 rupicola, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 143.—Abyss.  
 tenuifolium, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 319 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 undulatifolium, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 534 (1912).—Amboland.

**DIPENTODON**, Dunn in Kew Bull. 1911, 310. **CELASTRACEAE**.

sinicus, *Dum., l. c.* 311.—China.

**DIPHOLIS**, A. DC. (Sapotac.).

- angustifolia, *Urb. Symb. Antill.* vii. 323 (1912).—Santo Domingo.  
 anomala, *Urb. l. c.* 325.—Santo Domingo.  
 minutiflora, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 464 (1912).—Costa Rica.  
 octosepala, *Urb. Symb. Antill.* vii. 324 (1912).—Jamaica.

**DIPHYLLARIUM**, Gagnepain in Lecomte, Not. Syst. iii. 183 (1915). **LEGUMINOSAE**.

melongense, *Gagnepain, l. c.* 184.—Indo-China (Laos; Cochinch.).

**DIPLACHNE**, Beauv. (Gramin.).

- cearensis, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 32 (1911).—Bras. (Ceará).  
 Hackeliiana, *Thellung in Fedde, Repert.* xiv. 213 (1915).—Hab.?  
 mucronata, *Hackel ex Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 81 (1911): *Festuca mucronata*.  
 procumbens, *Arch. in An. Mus. Montevideo*, i. 414 (1896).—Urug.

**DIPLADENIA**, A. DC. (Apocynac.).

- calycina, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 113 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).  
 mollis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 114 (1912).—Boliv.

**DIPLANTHERA**, Banks & Soland. (Bignoniac.).

- sessilifolia, *Viell. ex Guillaumin in An. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 203, nomen.—N. Caled.

**DIPLOPAPPUS**, Cass. (Compos.).

- andryaloides, *O. & B. Fedtsch. Cons. Fl. Turkest.* iv. 162 (1912): *Conyza andryaloides*.  
 Capusi, *O. & B. Fedtsch. l. c.*: *Aster Capusi*.

**DIPLOPRORA**, Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* vi. i. 26 (1890). **ORCHIDACEAE**.

- Championi, *Hook. f. l. c.*: *Cotonia Championi*.  
 kusukusensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 86 (1914).—Formosa.  
 uraensis, *Hayata, l. c.* 87.—Formosa.

**DIPLOPTERYX**, A. Juss. (Malpighiac.).

- Araujei, *Niedenau in Arb. Bot. Inst. Braunsberg*, iv. 17 (1912): *Mezia Araujei*.  
 bracteosa, *Niedenau, l. c.* 20: *Mascagnia bracteosa*.  
 riparia, *Niedenau, l. c.*: *Jubelina riparia*.  
 rosea, *Niedenau, l. c.*: *Hiraea rosea*.  
 Spruceana, *Niedenau, l. c.* 21.—Guiana Gall.  
 Uleana, *Niedenau, l. c.* 18.—Peruv.

**DIPLOSPORA**, DC. (Rubiace.).

- cuspidata, *Valetton in Engl. Jahrb.* xlviii. 116 (1912).—Borneo.  
 fasciculiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1007 (1911): *Randia fasciculiflora*.  
 lasiantha, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 39 (1915).—Penins. Mal.  
 sessilis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1329 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 siamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 393.—Siam.  
 Tanakai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 77 (1915).—Formosa.

**DIPLOSPOROPSIS**, Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 47 (1913). **RUBIACEAE**.

- coffeoides, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.

**DIPLOSTEPHIUM**, H. B. & K. (Compos.).

- foliosum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 128 (1912).—Boliv.

**DIPLOTAXIS**, DC. (Crucif.).

- Erucastrum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 655 (1839).—Helvet.  
 griquensis, *Sprague in Kew Bull.* 1914, 17, in obs.: *Brassica griquensis*.  
 inopinata, *Sprague, l. c.* 16.—Afr. Brit. Or.  
 muralis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 655 (1839).—Helvet.  
 simplex, *Aschers. apud Rohlf, Kufra*, 410 (1881): *Sisymbrium simplex*.  
 Vogelii, *Cont. Herb. Gorg. Cat. i.* 284 (1914): *Sinapidendron Vogelii*.

**DIPLOTROPIS**, Benth. (Legumin.).

- macrophyllata, *Dunn, Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 56.—Costa Rica.

**DIPLYCOSIA**, Blume (Ericac.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1101 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 bacayanensis, *Elmer, l. c.* 1100.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 breviflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 158 (1915).—Penins. Mal.  
 calelanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1103 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 fasciculiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 52.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Lorentzii, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 881 (1912).—N. Guin.  
 opaca, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 355.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 setosa, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 51 (1912).—N. Guin.  
 trinervia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1102 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetensis, *Elmer, l. c.* vii. 2628 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DIPODIUM**, R. Br. (Orchidac.).

- gracile, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 191 (1911).—Celebes.  
 parviflorum, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 22 (1911).—Hab.?

**DIPTERANTHUS**, Barb. Rodr. (Orchidac.).

- Lindmanii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 89 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).

**DIPTEROCARPUS**, Gaertn. (Dipterocarpace.).

- obconicus, *Foxworthy in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1951 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 subalpinus, *Foxworthy, l. c.* 1950.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DIPTERODENDRON**, Radlk. in Smithson. Misc.

- Coll. lxi. No. 24, 5 (1914). **SAPINDACEAE**.  
 costaricensis, *Radlk. l. c.* 7.—Costa Rica.  
 elegans, *Radlk. l. c.*: *Dilodendron bipinnatum*, var. *elegans*, *Radlk.*

**DIPTEROSTEMON**, Rydberg in Bull. Torr. Bot.

- Club, 1912, xxxix. 110. **LILIACEAE**.  
 capitatus, *Rydberg, l. c.* 111: *Brodiaea capitata*.  
 insularis, *Rydberg, l. c.*: *Brodiaea insularis*.  
 pauciflorus, *Rydberg, l. c.*: *Brodiaea capitata*, var. *pauciflora*, *Torr.*  
 pulchellus, *Rydberg, l. c.*: *Hookera pulchella*.

**DIPTERYX**, Schreb. (Legumin.).

- polyphylla, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 294 (1913).—Colomb.

**DISA**, Berg. (Orchidac.).

- amblyopetala, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 542 (1915).—Afr. trop. or.  
 basutorum, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 391 (1915).—Basutoland.  
 Begleyi, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb. i.* 195 (1915).—Cape of Good Hope.  
 biflora, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 417 (1914): *Orchis biflora*.  
 bisetosa, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 379 (1914).—Rhodesia.  
 Fanniniæ, *Harv. ex Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 246: (1913).—Natal.  
 Galpinii, *Rolfe, l. c.* 230.—Cape of Good Hope.  
 Gerrardii, *Rolfe, l. c.* 243.—Natal.  
 Hallackii, *Rolfe, l. c.* 227.—Cape of Good Hope.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 463 (1913).—Rhodesia.  
 hyacinthina, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 390 (1912).—Nyasaland.  
 Jacottetiae, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 391 (1915).—Basutoland.  
 Kraussii, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 246 (1913).—Natal.  
 minax, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 392 (1915).—Cape of Good Hope.  
 nigerica, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 214.—N. Nigeria.  
 nyassana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 538 (1915).—Afr. trop. or.  
 ornithantha, *Schlechter, l. c.*—Afr. trop. or.  
 Pappi, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 216 (1913).—Cape of Good Hope.  
 poikilantha, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 393 (1915).—Cape of Good Hope.  
 roeperocharoides, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 379 (1914).—Congo Belg.  
 rungweensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 543 (1915).—Afr. trop. or.  
 Sankeyi, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 225 (1913).—Orange Free State.  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 537 (1915).—Afr. trop. or.  
 subscutellifera, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 389 (1912).—Nyasaland.  
 ukingensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 539 (1915).—Afr. trop. or.  
 vaginata, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 138.—Abyss.  
 Walteri, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 544 (1915), in obs.: *Herschelia Goetzeana*.  
 zuluensis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 233 (1913).—Zululand.

**DISCHIDIA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- acuminata, *Constantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 148 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 aemula, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 100 (1913).—N. Guin.  
 alboflava, *Constantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 147 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Balansae, *Constantin, l. c.*—Indo-China (Tonkin).  
 longe-pedunculata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 32 (1912).—Penins. Mal.  
 Micholitzii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 357; et in *Hook. Ic. Pl.* t. 3018.—Manipur; Upper Burma.

**DISCHIDIA** :—

- parvifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 41 (1914).—Penins. Mal.  
 pseudo-benghalensis, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 148 (1912).—Cochinch.  
 pubescens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 71 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 rosea, *Ridley, l. c.* lxi. 31 (1912).—Penins. Mal.  
 sepikana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 98 (1913).—N. Guin.  
 singaporensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 31 (1912).—Penins. Mal.  
 singularis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 419.—Siam.  
 striata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 101 (1913).—N. Guin.  
 tomentella, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 137 (1911).—Penins. Mal.  
 tonkinensis, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 146 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 trichostemma, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 103 (1913).—N. Guin.  
 yunnanensis, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 14 (1915).—China (Yunnan).

**DISCHISTOCALYX**, Lindau (Acanthac.).

- obanensis, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 77 (1913).—S. Nigeria.  
 ruellioides, *S. Moore, l. c.* 76.—S. Nigeria.

**DISCIPHANIA**, Eichl. (Menispermac.).

- clausa, *Diels; Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 133 (1914), descr. ampl.—Boliv.

**DISCOCALYX**, Mez (Myrsinac.).

- congestiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2780 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 longifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 325.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 macrocarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2781 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 maculata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 326.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 megacarpa, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 126.—Ins. Marian.  
 Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1821 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**DISCOGLYPREMNA**, Prain in Kew Bull. 1911, 317. **EUPHORBIACEAE.**

- caloneura, *Prain, l. c.*—Afr. trop. occ.

**DISCOGYNE**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 123 (1914). **SAXIFRAGACEAE.**

- papuana, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**DISEPALUM**, Hook. f. (Anonac.).

- grandiflorum, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 384; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 82 (1913).—Borneo.

**DISOCACTUS**, Lindl. (Cactac.).

- Eichlamii, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 259 (1913): Phyllocactus Eichlamii.

**DISOXYLON**, Reichb. (Meliac.).

- hoensis, *Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 746 (1911): Epicharis hoensis.  
 Juglans, *Pellegrin, l. c.* 745: Epicharis Juglans.

**DISPERIS**, Swartz (Orchidac.).

- Allisonii, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 297 (1913).—Natal.  
 bicolor, *Rolfe, l. c.* 300.—Natal.  
 Buchanani, *Rolfe, l. c.* 296.—Natal.  
 centrocorys, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 549 (1915).—Afr. trop. or.  
 ermelenis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 296 (1913).—Transvaal.  
 flava, *Rolfe, l. c.* 301.—Natal.  
 javanica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 19 (1914).—Java.  
 kermesina, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 297 (1913).—Natal.  
 leuconeura, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 549 (1915).—Afr. trop. or.  
 macrocorys, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 306 (1913).—Cape of Good Hope.  
 natalensis, *Rolfe, l. c.* 297.—Natal.  
 Nelsonii, *Rolfe, l. c.* 311.—Transvaal.  
 parvifolia, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 547 (1915).—Afr. trop. or.

**DISPERIS** :—

- Perrieri, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 160.—Madag.  
 philippinensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 436 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 548 (1915).—Afr. trop. or.

**DISPERMA**, C. B. Clarke (Acanthac.).

- Gossweileri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 295.—Angola.  
 scabridum, *S. Moore, l. c.* 1913, li. 212.—Angola.

**DISPOROPSIS**, Hance (Liliac.).

- arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 230 (1915).—Formosa.  
 leptophylla, *Hayata, l. c.* 232.—Formosa.  
 longifolia, *Craib in Kew Bull.* 1912, 410.—Siam.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 303 (1912).—China (Yunnan).

**DISPORUM**, Salisb. (Liliac.).

- Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. I, 365 (1911).—Formosa.  
 Shimadai, *Hayata, l. c.* 367.—Formosa.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 372 (1912): Tovaria hallaisanensis.  
 viridescens, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 246 (1911): Uvularia viridescens.

**DISSOCHAETA**, Blume (Melastomatac.).

- acmura, *Staff & M. L. Green in Kew Bull.* 1913, 42.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 axillaris, *Cogn. in Engl. Jahrb.* xlviii. 108 (1912).—Borneo.  
 furfurascens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2754 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 macrosepala, *Staff in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 80 (1914).—Borneo.  
 rubiginosa, *Staff, l. c.* 79.—Borneo.  
 subviridis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1193 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sumatrana, *Boerl. & Koorders in Koorders-Schum., Syst. Verz.* ii. 46 (1911).—Sumatra.

**DISSOTIS**, Benth. (Melastomatac.).

- bangweolensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 178 (1914).—Rhodesia.  
 De-Gasparisiana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 480 (1913).—Rhodesia.  
 Emanueli, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 482.—Afr. trop. or.  
 Eri-Rosenii, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 179 (1914).—Rhodesia.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 479 (1913).—Rhodesia.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 518 (1913).—Congo Belg.  
 kundlungensis, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. IV.* ii. 117 (1913).—Congo Belg.  
 Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 583 (1913).—Afr. trop. or.  
 orientalis, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 302 (1912).—Cochinch.  
 Pellegriana, *Boissieu in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 331.—Cochinch.  
 pusilla, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 178 (1914).—Rhodesia.  
 Simonis-Jamesii, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 481 (1913).—Rhodesia.  
 Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 36 (1913).—S. Nigeria.  
 urundiensis, *Gilg in Engl. Jahrb.* li. 231 (1914).—Afr. trop. or.

**DISTICHLIS**, Rafin. (Gramin.).

- laxiflora, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 141 (1911).—Argent.  
 scoparia, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 457 (1897): Poa scoparia.

**DISTICTIS**, Bur. (Bignoniac.).

- stipularis, *Mart. ex Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 525, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**DISTYLIUM**, Sieb. & Zucc. (Hamamelidac.).

- Dunnianum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 67 (1912).—China (Kweichow).

**DITASSA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- blepharodontoides, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 175 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 dolichoglossa, *Schlechter, l. c.* 176.—Bras. (Bahia).  
 montana, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 439 (1914).—Boliv.  
 roraimensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 176 (1914).—Guiana (Roraima).  
 subalpina, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 439 (1914).—Boliv.

**DITAXIS**, Vahl (Euphorbiac.).

- adenophora, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 65 (1912): Argyrothamnia adenophora.  
 Brandegei, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 13 (1912): Argithamnia Brandegei.  
 breviraamea, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 65 (1912): Argyrothamnia breviraamea.  
 californica, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 60 (1912): Argithamnia californica.  
 calycina, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 55 (1912): Argyrothamnia calycina.  
 depressa, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 71: Argithamnia neomexicana, var. depressa, *Greenman*.  
 desertorum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 62: Argyrothamnia desertorum.  
 erubescens, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 57: Argithamnia erubescens.  
 Fendleri, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 61: Argyrothamnia Fendleri.  
 Gardneri, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 64: Argyrothamnia Gardneri.  
 gracilis, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 12 (1912).—Mexico.  
 guatemalensis, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 59 (1912): Argyrothamnia guatemalensis.  
 Jablonskyana, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 60.—Argent.  
 Katharinae, *Pax ex Pax & K. Hoffm. l. c.* 56.—Peruv.  
 lanceolata, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 71: Serophyton lanceolatum.  
 malpighiacea, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 60: Argyrothamnia malpighiacea.  
 manzanilloana, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 59.—Mexico.  
 odontophylla, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 12 (1912).—Mexico.  
 Palmeri, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 64 (1912): Argithamnia Palmeri.  
 Pringlei, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 66: Argithamnia Pringlei.  
 purpurascens, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 61: Argithamnia purpurascens.  
 rhizantha, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 77.—Urug.  
 rosularis, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 76.—Parag.; Argent.  
 salina, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 72.—Parag.  
 Sellowiana, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 77.—Bras.  
 tinctoria, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 59: Argithamnia tinctoria.

**DITHYRAEA**, Endl. (Crucif.).

- Griffithsii, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 124 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**DIZYGOTHECA**, N. E. Brown (Araliac.).

- elegantissima, *R. Viguier & Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 258 (1912): Aralia elegantissima.

**DOBERA**, Juss. (Salvadorac.).

- Alleni, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 80.—Afr. Lusit. Or.

**DODECATHEON**, Linn. (Primulac.).

- albidum, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 323 (1914).—U.S.A. (Wyoming; Montana).  
 atratum, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Washington).  
 dispar, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 269.—U.S.A. (Idaho).  
 thornense, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* iii. 146 (1913); *et l. c.* 343 (1914).—U.S.A. (N. Dakota).

**DODONAEA**, Linn. (Sapindac.).

- Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 155 (1911), hybr.—Ins. Sandvic.  
 hirsuta, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 245.—Austral. (N. S. Wales; Queensland).



**DODONAEA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431: *Dodonaea*, Linn. (Sapindac.).

**DOGA**, Baill. (Legumin.).  
macrogamma, *Planch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 59, in syn.: *Storckiiella* Pancheri.

**DOLICHOLOBIUM**, A. Gray (Rubiace.).  
philippinense, *Trease in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 984 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
pubescens, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 448 (1911).—N. Guin.

**DOLICHOLUS**, Medik. (Legumin.).  
Pittieri, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 433 (1914).—Colomb.

**DOLICHOS**, Linn. (Legumin.).  
apioides, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 186 (1915).—Indo-China (Laos).  
Balansae, *Gagnepain, l. c.* 187. —Indo-China (Tonkin).  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 518 (1913).—Congo Belg.  
brachypterus, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 159 (1915).—Natal; Pondoland.  
chrysanthus, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 164 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
complanatus, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 519 (1913).—Congo Belg.  
erectus, *De Wild, l. c.* 518. —Congo Belg.  
ellipticus, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 100 (1914).—Rhodesia.  
ericaulus, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 160 (1915).—Afr. trop. or.  
errabundus, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 89. —N. Austral.  
grandistipulatus, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 452 (1913).—Cameroons.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 519 (1913).—Congo Belg.  
Hombiei, *De Wild, l. c.* xiii. 111 (1914).—Congo Belg.  
Hosei, *Craib in Kew Bull.* 1914, 76. —Borneo.  
katangensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 111 (1914).—Congo Belg.  
lygodioides, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 188 (1915).—Indo-China (Laos).  
praecox, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 101 (1914).—Rhodesia.  
pseudobebilis, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 160 (1915).—Afr. austr.-occ.  
Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 112 (1914).—Congo Belg.  
saponarius, *De Wild, l. c.*—Congo Belg.  
Schomburgkii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 190 (1915).—Siam.  
Seineri, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 206 (1911).—Afr. austr.-occ.; Bechuanaland.  
stenophyllus, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 189 (1915).—Indo-China (Laos).  
tenuicaulis, *Craib, Contrib. Fl. Siam, Dicot.* 66 (1912), in obs.: *Phaseolus tenuicaulis*.  
Thorelii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 191 (1915).—Cochinch.

**DOLIOCARPUS**, Roland. (Dilleniace.).  
lasiogyne, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 337 (1913).—Bras. (São Paulo).

**DOMBEYA**, Cav. (Sterculiace.).  
Endlichii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 551 (1912).—Afr. trop. or.  
leuconeura, *Engl. & K. Krause, l. c.* 550. —Cameroons.  
rosea, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 29 (1911).—Gazaland.

**DOMINGOA**, Schlechter in Urb. Symb. Antill. vii. 496 (1913). **ORCHIDACEAE.**  
hymenodes, *Schlechter, l. c.* 497: *Epidendrum hymenodes*.  
nodosa, *Schlechter, l. c.*: *Octadesmia nodosa*.

**DONAX**, Lour. (Marantac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 59 (1910).—Penins. Mal.

**DONDIA**, Adans. (Chenopodiace.).  
calceoliformis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 313: *Chenopodium calceoliforme*.  
maritima, *Druce, List Brit. Pl.* 60 (1908): *Suaeda maritima*.

**DOPATRIUM**, Buch.-Ham. (Scrophulariac.).  
baoulense, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 184 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
Peulhorum, *A. Chevalier, l. c.* 185. —Guinea Gall.

**DORITIS**, Lindl. (Orchidac.).  
Hebe, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 968 (1913): *Phalaenopsis Hebe*.  
Steffensii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 194 (1911).—Celebes.

**DORONICUM**, Linn. (Compos.).  
Balansae, *Cavillier in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 260, 347 (1911).—As. Min.  
barcense, *Cavillier, l. c.* 313: *Aronicum barcense*.  
dolichotrichum, *Cavillier, l. c.* 252, 345. —Caucas.  
Haussknechtii, *Cavillier, l. c.* 255, 346. —As. Min.  
turkestanicum, *Cavillier, l. c.* 301, 354. —Turkestan.

**DOROTHEA**, Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 46 (1913). **RUBIACEAE.**  
Talbotii, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.

**DORSTENIA**, Linn. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
alternans, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 273 (1911).—Cameroons.  
amoena, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 208 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
angusta, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 430 (1914).—Cameroons.  
angusticornis, *Engl. l. c.* xlv. 274 (1911).—Cameroons.  
aspera, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 207 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
asteriscus, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 428 (1914).—Cameroons.  
Batesii, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 301. —Cameroons.  
Braunii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 276 (1911).—Afr. trop. or.  
Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 373 (1914).—Congo Belg.  
Brownii, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 299. —Uganda.  
Buesgenii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 272 (1911).—Cameroons.  
Dinklagei, *Engl. l. c.* 273. —Liberia.  
edeensis, *Engl. l. c.* 272. —Cameroons.  
equatorialis, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 300. —Afr. trop. acc.  
gourmaensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 207 (1912).—Sudan (Haut-Sénégal-Niger).  
Hockii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 278 (1911).—Congo Belg.  
Holtziana, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 433 (1914).—Afr. trop. or.  
Hombiei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 195 (1914).—Congo Belg.  
jabassensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 270 (1911).—Cameroons.  
katangensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 519 (1913).—Congo Belg.  
Klaineana, *Pierre ex Heckel & Schlagd. in Compt. Rend.* 1901, cxxxiii. 940. —Gabon.  
kribensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 271 (1911).—Cameroons.  
laikipiensis, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 299. —Afr. Brit. Or.  
latibracteata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 275 (1911).—Afr. Brit. Or.  
Ledermannii, *Engl. l. c.* 272. —Cameroons.  
Liebuschiana, *Engl. l. c.* 275. —Afr. trop. or.  
longicauda, *Engl. l. c.* li. 429 (1914).—Cameroons.  
Lotziana, *Engl. l. c.* 431. —Cameroons.  
macahensis, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 640 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
mirabilis, *R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 1, 13 (1913).—Rhodesia.  
montana, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 73 (1915).—Boliv.  
obtusibracteata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 271 (1911).—Cameroons.  
paucidentata, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 300. —Afr. trop. occ.

**DORSTENIA**.—  
peltata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 277 (1911).—Cameroons.  
Piscicelliana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 464 (1913).—Rhodesia.  
psiluroides, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 181 (1911).—Congo Belg.  
quercifolia, *R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 1, 8 (1913).—Congo Belg.  
rhodesiana, *R. E. Fries, l. c.* 11. —Rhodesia.  
Rosenii, *R. E. Fries, l. c.* 14. —Rhodesia.  
sessilis, *R. E. Fries, l. c.* 16. —Rhodesia.  
spathulibracteata, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 429 (1914): *D. Dinklagei, Engl. (1911)*.  
stenophylla, *R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 1, 9 (1913).—Rhodesia.  
stipulata, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 298. —Afr. trop. occ.  
Stolzii, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 432 (1914).—Nyasa-land.  
subrhombiformis, *Engl. l. c.* 428. —Cameroons.  
Talbotii, *Rendle in Journ. Bot.* 1915, liii. 301. —S. Nigeria.  
Tayloriana, *Rendle, l. c.* 300. —Afr. Brit. Or.  
Tessmannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 274 (1911).—Guinea Hispan.  
unicaudata, *Engl. l. c.* li. 432 (1914).—Afr. trop. or.  
Warneckei, *Engl. l. c.* xlv. 275 (1911).—Afr. trop. or.  
Wellmannii, *Engl. l. c.* 276. —Angola.

**DORTMANNIA**, Hill, Brit. Herb. 126 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: *Lobelia*, Linn. (Lobeliace.).

**DORYALIS**, E. Mey. (Flacourtiace.).  
Adolfi-Friderici, *Mildbraed & Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 569 (1913).—Congo Belg.  
chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 20 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 569 (1913).—Afr. trop. or.  
tenuispina, *Gilg, l. c.* 570. —Congo Belg.

**DORYCNIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 413: *Doryenium*, Vill. (Legumin.).

**DOUGLASSIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431: *Clerodendron*, Linn. (Verbenac.).

**DOVYALIS**, E. Mey. (Flacourtiace.).  
[vide DORYALIS.]

**DOWNINGIA**, Torr. (Campanulac.).  
brachyantha, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, iv. 382: *Bolelia brachyantha*.  
corymbosa, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: *Clintonia corymbosa*.

**DRABA**, Linn. (Crucif.).  
barbata, *Pohle in Bull. Jard. Bot. Petersb.* 1914, xiv. 467. —Sibir.; Amer. arct. & bor.  
chacierifolia, *Bergeret, Phytion. Univ.* iii. 89 (1784): *Alyssum incanum*.  
cholaensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 352 (1913).—Ind. or. (Sikkim).  
Gilgiana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 124 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
intermedia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 631 (1839).—Helvet.  
juvenilis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 167 (1914).—Kamschatka.  
Ladygini, *Pohle in Bull. Jard. Bot. Petersb.* 1914, xiv. 472. —Tibet; China (Szechuan).  
lapilutea, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 222 (1909): *D. yellowstonensis*.  
Mairei, *Leveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 281. —China (Yunnan).  
montana, *Bergeret, Phytion. Univ.* iii. 105 (1784): *D. aizoides*.  
nikoensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (563).—Japan.  
pectinata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 327: *D. glacialis*, var. *pectinata*, *S. Wats.*  
pseudopilosa, *Pohle in Bull. Jard. Bot. Petersb.* 1914, xiv. 469. —Sibir. arct. or.; Amer. arct. occ.  
talassica, *Pohle, l. c.* 464. —Turkestan.

- DRABA** :—  
 tonsa, *Wooten & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 125 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 ussuriensis, *Pohle in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1914, xiv. 470.—Sibir. or.  
 vulgaris, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 90 (1914): *Erophila vulgaris*.
- DRACAENA**, Linn. (Liliac.).  
 afro-montana, *Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 62 (1910).—Congo Belg.; Afr. trop. or.  
 Curtisii, *Ridley in Journ. As Soc. Straits*, lix. 210 (1911).—Penins. Mal.  
 gazensis, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 214 (1911).—Gazaland.  
 Hewittii, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 38 (1912).—Borneo.  
 Mandaianum, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. xv.—Hab.?  
 Mildbraedii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 447 (1914).—Cameroons.  
 pseudoreflexa, *Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 63 (1910).—Congo Belg.  
 robusta, *Ridley in Journ. As Soc. Straits*, lxi. 42 (1912).—Penins. Mal.  
 sessiliflora, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1914, 338.—Sierra Leone.  
 Talbotii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 112 (1913).—S. Nigeria.
- DRACAMINE**, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* iv. 40 (1915). **CRUCIFERAE**.  
 bulbosa, *Nieuwland*, l. c.: *Cardamine bulbosa*.  
 pennsylvanica, *Nieuwland*, l. c.: *Cardamine pennsylvanica*.  
 pratensis, *Nieuwland*, l. c.: *Cardamine pratensis*.  
 purpurea, *Nieuwland*, l. c.: *Cardamine purpurea*.
- DRACOCEPHALUM**, Linn. (Labiata).  
 bullatum, *Forrest ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 238 (1912).—China (Yunnan).  
 coerulescens, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 166 (1913): *Nepeta coerulescens*.  
 Fargesii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 246 (1911).—China.  
 Isabellae, *Forrest ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 211 (1914).—China (Yunnan).  
 leptophyllum, *Small, Fl. Miami*, 163 (1913): *Physostegia leptophylla*.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 343 (1914).—China (Yunnan).  
 Nuttallii, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 117 (1913): *Physostegia parviflora*.  
 Stewartianum, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 166 (1913): *Nepeta Stewartiana*.  
 tenuiflora, *Dunn*, l. c.: *Nepeta tenuiflora*.  
 Veitchii, *Dunn*, l. c.: *Nepeta Veitchii*.  
 Wilsoni, *Dunn*, l. c.: *Nepeta Wilsoni*.
- DRACONTIOIDES**, Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasiod. 36 (1911). **ARACEAE**.  
 desciscens, *Engl.* l. c. 37: *Urospatha desciscens*.
- DRACONTIUM**, Linn. (Arac.).  
 costaricense, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasiod.* 44 (1911).—Costa Rica.  
 Trianae, *Engl.* l. c.—Colomb.  
 Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 115 (1914).—Bras. (Amaz.).
- DRACONTOMELUM**, Blume (Anacardiaceae).  
 edule, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 33.—Ins. Philipp. (Palawan).
- DRACOPHYLLUM**, Labill. (Epacridaceae).  
 montanum, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 260 (1913): *D. Urvilleanum*, var. *montanum*, *Cheeseman*.  
 Vieillardii, *Lenorm. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 181, nomen.—N. Caled.  
 virgatum, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 53 (1912): *D. uniflorum*, var. *virgatum*, *Cheeseman*.
- DRACUNCULUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: *Dracunculus*, *Adans. (Arac.)*.
- DRAKE-BROCKMANIA**, Stapf in Kew Bull. 1912, 197. **GRAMINEAE**.  
 somalensis, *Stapf*, l. c.—Somaliland.
- DREJERELLA**, Lindau (Acanthaceae).  
 tobagensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 386 (1912).—Tobago.
- DREPANANTHUS**, Maing. (Anonaceae).  
 apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1708 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 longiflorus, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 201.—Ins. Philipp. (Polillo).
- DREPANOCARPUS**, G. F. W. Mey. (Legumin.).  
 costaricensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 417.—Costa Rica.  
 macrophyllus, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 34: *Machaerium macrophyllum*.
- DREPANOPHYLLUM**, Hoffm. (Umbellif.).  
 latifolium, *Koso-Poljansky in Act. Hort. Jurjev.* 1913, xiv. 141: *Sium latifolium*.  
 lineare, *Koso-Poljansky in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1914, n. s. xxviii. 181 (1915): *Sium lineare*.  
 medium, *Koso-Poljansky, l. c.*: *Sium medium*.
- DREPANOSTEMMA**, Jumelle & Perrier in Rev. Gén. Bot. 1911, xxiii. 256. **ASCLEPIADACEAE**.  
 luteum, *Jumelle & Perrier, l. c.*—Madag.
- DRIESSENIA**, Korth. (Melastomataceae).  
 sinensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 494 (1913).—China (Yunnan).  
 Winkleri, *Cogn. in Engl. Jahrb.* xlviii. 107 (1912).—Borneo.
- DRIMIA**, Jacq. (Liliac.).  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 294 (1913).—Congo Belg.  
 Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 444 (1914).—Cameroons.  
 oligosperma, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1912, 363.—Hab.?
- DRIMIOPSIS**, Lindl. & Paxton (Liliac.).  
 Engleri, *K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 445 (1914).—Namaq.  
 Sereti, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 268 (1911); *et in Ann. Mus. Congo, Sér. V.* iii. 350.—Congo Belg.
- DRIMYS**, Forst. (Magnoliaceae).  
 acutifolia, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 633 (1912).—N. Guin.  
 coriacea, *Pulle, l. c.* 634.—N. Guin.  
 Lenormandii, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 95, nomen.—N. Caled.  
 oligocarpa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 71 (1913).—N. Guin.  
 verticillata, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 633 (1912).—N. Guin.
- DROGUETIA**, Gaudich. (Urticaceae).  
 Thunbergii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 80.—Cape of Good Hope.
- DROOGMANSIA**, De Wild. (Legumin.).  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 520 (1913).—Congo Belg.  
 Homblei, *De Wild. l. c.* xiii. 137 (1914).—Congo Belg.  
 longestipitata, *De Wild. l. c.* xi. 520 (1913).—Congo Belg.  
 longipes, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo.-Exped.* 1911–12, i. 90 (1914).—Rhodesia.  
 reducta, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 521 (1913).—Congo Belg.
- DROSACE**, A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts. 374 (1909). **PRIMULACEAE**.  
 carinata, *A. Nelson, l. c.*: *Androsace carinata*.
- DROSERA**, Linn. (Droseraceae).  
 alba, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 105 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Andersoniana, *W. V. Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, 1. 21.—Austral.  
 annua, *E. L. Reed in Torreya*, 1915, xv. 246.—U.S.A. (Texas).  
 cuneifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 70 (1912), nomen.—Quid?
- DROSERA** :—  
 macloviana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 705 (1913).—Ins. Falkland.  
 Metziana, *Gandoger, l. c.* 1913, lx. 456.—Ind. or.  
 occidentalis, *Morrison in Journ. Bot.* 1912, 1. 166.—W. Austral.  
 stricticaulis, *O. H. Sargent in Journ. Bot.* 1913, li. 40: *D. macrantha*, var. *stricticaulis*, *Diels*.  
 Tracyi, *Macfarlane in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* ii. 1077 (1914).—U.S.A. (Gulf States).
- DRYADORCHIS**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 976 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
 barbellata, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 minor, *Schlechter, l. c.* 977.—N. Guin.
- DRYANDRA**, R. Br. (Proteaceae).  
 teretifolia, *Morrison in Journ. Bot.* 1912, 1. 279.—W. Austral.
- DRYMARIA**, Willd. (Caryophyllac.).  
 adiantoides, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 5 (1913).—Ecuador.  
 axillaris, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 178 (1911).—Mexico.  
 chihuahuensis, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 370 (1911).—Mexico.  
 Fenzliana, *Brig. l. c.* 373.—Mexico.  
 Galeottiana, *Brig. l. c.* 371.—Mexico.  
 hypericifolia, *Brig. l. c.* 369.—Mexico.  
 malachoides, *Brig. l. c.* 372.—Mexico.  
 nummularia, *Brig. l. c.* 371.—Mexico.  
 pachyphylla, *Wooten & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 121 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Texas).  
 peruviana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 451 (1911).—Peruv.  
 virgata, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 370 (1911).—Mexico.  
 Weberbaueri, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 451 (1911).—Peruv.
- DRYMIS**, Juss. (Magnoliaceae).  
 [vide DRIMYS.]
- DRYMONIA**, Mart. (Gesneriaceae).  
 Buscalionii, *Fritsch & Buscalioni in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 113.—Bras. (Pará).  
 chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 64 (1914).—Mexico.
- DRYMOPHLOEUS**, Zipp. (Palmae).  
 Whitmeeanus, *Becc. in Webbia*, iv. 261 (1914).—Samoa.
- DRYPETES**, Vahl (Euphorbiaceae).  
 aframensis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 682 (1912); *et in Kew Bull.* 1912, 333.—Gold Coast.  
 Afzelii, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 685 (1912): *Cyclostemon Afzelii*.  
 arborescens, *Hutchinson, l. c.* 680: *Sibangea arborescens*.  
 bipindensis, *Hutchinson, l. c.* 679: *Cyclostemon bipindensis*.  
 Dinklagei, *Hutchinson, l. c.* 683: *Cyclostemon Dinklagei*.  
 euryodes, *Hutchinson, l. c.* 689: *Cyclostemon euryodes*.  
 floribunda, *Hutchinson, l. c.* 687: *Cyclostemon floribundus*.  
 gabonensis, *Hutchinson, l. c.* 680.—Congo Gall.  
 glabra, *Hutchinson, l. c.* 682: *Cyclostemon glaber*.  
 glomerata, *Hutchinson, l. c.* 679: *Cyclostemon glomeratus*.  
 Henriquesii, *Hutchinson, l. c.* 685: *Cyclostemon Henriquesii*.  
 inaequalis, *Hutchinson, l. c.* 684: *Cyclostemon leonensis*.  
 Klainii, *Pierre ex Fax in Engl. Jahrb.* liii. 219 (1909); *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 681.—Congo Gall.  
 laciniata, *Hutchinson, l. c.* 677 (1912): *Cyclostemon laciniatus*.  
 magnistipula, *Hutchinson, l. c.* 678: *Cyclostemon magnistipulus*.  
 major, *Hutchinson, l. c.* 689: *Cyclostemon major*.  
 Mildbraedii, *Hutchinson, l. c.* 678: *Cyclostemon Mildbraedii*.  
 mossambicensis, *Hutchinson, l. c.* 1046 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
 obanensis, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 97 (1913).—S. Nigeria.

**DRYPETES** :—

- occidentalis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 683 (1912) : *Cyclostemon occidentalis*.  
 ovata, *Hutchinson, l. c.* 688.—Togo.  
 Paxii, *Hutchinson, l. c.* 681; *et in Kew Bull.* 1912, 333.—Cameroons.  
 Pierreana, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 686 (1912).—Congo. Gall.  
 Preussii, *Hutchinson, l. c.* : *Cyclostemon Preussii*.  
 principum, *Hutchinson, l. c.* 684 : *Cyclostemon principum*.  
 similis, *Hutchinson, l. c.* 679; *et in Kew Bull.* 1912, 333.—Cameroons.  
 spinosa-dentata, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 688 (1912) : *Cyclostemon spinosa-dentatus*.  
 Staudtii, *Hutchinson, l. c.* : *Cyclostemon Staudtii*.  
 stipularis, *Hutchinson, l. c.* 685 : *Cyclostemon stipularis*.  
 Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 97 (1913).—S. Nigeria.  
 ugandensis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 687 (1912) : *Cyclostemon ugandensis*.  
 usambarica, *Hutchinson, l. c.* 686 : *Cyclostemon usambaricus*.  
 verrucosa, *Hutchinson, l. c.* 677; *et in Kew Bull.* 1912, 234.—Congo Gall.

**DUBAUTIA**, Gandich. (Compos.).

- Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 122 (1911).—Ins. Sandvic.

**DUBOSCIA**, Bocq. (Tiliac.).

- acuminata, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 139 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**DUCOSIA**, Vieill. ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col.*

- Marseille, 1911, Sér. II. ix. 74, 108, in syn. : *Dubouzetia*, Panch. (Elaeocarpace.).  
 fulgens, *Vieill, l. c.* in syn. : *Dubouzetia campanulata*.

**DUGALDIA**, Cass. (Compos.).

- grandiflora, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 120 (1915).—U.S.A. (Calif.).  
 helenioides, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 562 (1909) : *Picradenia helenioides*.

**DUGEZIA**, Montr. (Primulac.).

- glandulosa, *Montr. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 182, in syn. : *Lysimachia decurrens*.

**DULCAMARA**, Hill. Brit. Herb. 326 (1756); Druce

- in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438 : *Solanum*, Linn. (Solanac.).

**DUMASIA**, DC. (Legumin.).

- bracteosa, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 191 (1915).—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 247 (1912).—China (Yunnan).  
 hirsuta, *Craib in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 116 (1914).—China (Hupeh).

**DUMORIA**, A. Chevalier (Sapotac.).

- africana, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 41 : *Tieghemella africana*.

**DUNALIA**, H. B. & K. (Solanac.).

- achalensis, *Dammer in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 111, 57 (1913).—Argent.  
 angustifolia, *Dammer, l. c.* 54.—Peruv.  
 Besseri, *Dammer, l. c.* 56.—Peruv.  
 Hauthalii, *Dammer, l. c.* 55.—Argent.; Boliv.  
 obovata, *Dammer, l. c.* 56 : *Lycium obovatum*.  
 Pflanzii, *Dammer, l. c.* 57.—Boliv.  
 spathulata, *Dammer, l. c.* 56 : *Lycium spathulatum*.  
 spinosa, *Dammer, l. c.* 55 : *Atropa spinosa*.  
 Trianaei, *Dammer, l. c.* 53.—Colomb.  
 Weberbaueri, *Dammer, l. c.*—Peruv.

**DUNBARIA**, Wight & Arn. (Legumin.).

- gracilipes, *Lace in Kew Bull.* 1914, 152.—Burma.  
 Harmandii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 192 (1915).—Anam; Cochinch.

**DUROIA**, Linn. f. (Rubiace.).

- Duckei, *Huber in Bull. Soc. Bot. Geneve*, 1914, Sér. II. vi. 205 (1915).—Bras. (Pará).  
 macrophylla, *Huber, l. c.*—Bras. (Pará).  
 Spraguei, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 66.—Colomb.

**DUVAL-JOUVEA**, Palla (Cyperac.).

- diluta, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, xvii. Beil. 8 : *Cyperus dilutus*.

**DUVERNOYA**, E. Mey. (Acanthac.).

- anisochlamydata, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 405 (1913).—Cameroons.  
 gigantophylla, *Lindau, l. c.* 406.—Cameroons.  
 iramuensis, *Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907-8, ii. 305 (1911).—Congo Belg.  
 maxima, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 405 (1913).—Cameroons.

**DYPSIS**, Noronha (Palmae).

- glabrescens, *Beccari, Palme Madag.* 16 (1913) : *Trichodypsis glabrescens*.  
 Hildebrandtii, *Beccari, l. c.* 14 : *Trichodypsis Hildebrandtii*.  
 Louvelii, *Junelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 21.—Madag.  
 Mocquersiana, *Beccari, Palme Madag.* 15 (1913) : *Trichodypsis Mocquersiana*.

**DYSCHORISTE**, Nees (Acanthac.).

- angusta, *Small, Fl. Miami*, 168 (1913) : *Calophanes oblongifolia*, var. *angusta*, *A. Gray*.  
 cubensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 381 (1912).—Cuba.  
 decora, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 212.—Congo Belg.  
 diffusa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 380 (1912) : *Dipteracanthus diffusus*.  
 Fleckii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 420 (1915).—Kalahari.  
 petalidioides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 294.—Angola.

**DYSODIA**, Cav. (Compos.).

- anomala, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 506 (1913) : *Hymenatherum anomalum*.  
 aurantia, *B. L. Robinson, l. c.* 507 : *Aster aurantius*.  
 aurantiaca, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum aurantiacum*.  
 aurea, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 563 (1909) : *Lowellia aurea*.  
 concinna, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 507 (1913) : *Hymenatherum concinnum*.  
 diffusa, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum diffusum*.  
 Greggii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Thymophylla Greggii*.  
 Hartwegi, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum Hartwegi*.  
 Neaei, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum Neaei*.  
 neo-mexicana, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum neo-mexicanum*.  
 pentachaeta, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum pentachaetum*.  
 pinnata, *B. L. Robinson, l. c.* 508 : *Aster pinnatus*.  
 polychaeta, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum polychaetum*.  
 setifolia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Thymophylla setifolia*.  
 tenuiloba, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum tenuilobum*.  
 Thurberi, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum Thurberi*.  
 Treculii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum Treculii*.  
 Wrightii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Hymenatherum Wrightii*.

**DYSODIOPSIS**, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 170

- (1915). *COMPOSITAE*.  
 tagetoides, *Rydberg, l. c.* 171 : *Dysodia tagetoides*.

**DYSOPHYLLA**, Blume (Labiat.).

- Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 476 (1912).—China (Kweichau).  
 Fauriei, *Léveillé, l. c.* ix. 248 (1911).—Corea.  
 glabra, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 226 (1911).—Formosa.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 236.—China (Yunnan).

**DYSOXYLUM**, Blume (Meliac.).

- [*vide DISOXYLON*.]  
 albidiflorum, *C. DC. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 245 (1912).—Samoa.  
 brevipaniculatum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1011 (1914).—N. Guin.  
 euphlebium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 305.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 ficiforme, *Gamble, Fl. Madras*, i. 178 (1915) : *Amoora ficiformis*.

**DYSOXYLUM** :—

- floribundum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 450 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Gjellerupii, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1012 (1914).—N. Guin.  
 hirsutum, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 7 (1914).—Celebes.  
 humile, *C. DC. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 115, nomen.—N. Caled.  
 laxum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 278.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 leytense, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 376.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 longiflorum, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 538 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanense, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pallidum, *Merrill, l. c.* 366.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 paucijugum, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 8 (1914).—Celebes.  
 platyphyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 375.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Ramosii, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 539 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Robinsonii, *Merrill, l. c.* 540.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Roemerii, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1012 (1914).—N. Guin.  
 rostratum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 304.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 verruculosum, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 377.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Wenzelii, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 367.—Ins. Philipp. (Leyte).

**E****EBERMAIERA**, Nees (Acanthac.).

- macahensis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 531, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**ECBOLIUM**, Kurz (Acanthac.).

- Adhatoda, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Isles*, 1913, iii. 417 (1914) : *Justicia Adhatoda*.  
 longiflorum, *Merrill in Kew Bull.* 1913, 181.—Madag.

**ECCREMOCACTUS**, Britton & Rose in *Contrib.*

- U. S. Nat. Herb.* xvi. 261 (1913). *CACTACEAE*.  
 Bradei, *Britton & Rose, l. c.* 262.—Costa Rica.

**ECHEVERIA**, DC. (Crassulac.).

- bifurcata, *Rose in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 28.—Mexico.  
 Brittonii, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 476 : *Gormania Hallii*, *Britton*.  
 Cotyledon, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 477 : *Sedum Cotyledon*.  
 crenulata, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 295 (1911).—Mexico.  
 debilis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 476 : *Sedum debile*.  
 fimbriata, *C. H. Thompson in Trans. Acad. Sc. St. Louis*, xx. 20 (1911).—Mexico.  
 gloriosa, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 295 (1911).—Mexico.  
 Gormanii, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 476 : *Gormania laxa*, *Britton*.  
 Hallii, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Dudleya Hallii*.  
 Holwayi, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 295 (1911).—Mexico.  
 Hoveyi, *Rose in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 223, 39 (1911).—Hab.?  
 Jepsonii, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477 : *Cotyledon caespitosa*, var. *paniculata*, *Jepson*.  
 leucotricha, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1914, xxiv. 65.—Mexico.  
 lingula, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477 : *Cotyledon lingula*.  
 microcalyx, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 295 (1911) : *E. Purpusi*, *Britton*.  
 nevadensis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477 : *Cotyledon nevadensis*.  
 obtusata, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 476 : *Sedum obtusatum*.  
 oreana, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : *Sedum oreanum*.

**ECHEVERIA** :—

- Palmeri, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477 : Cotyledon Palmeri.  
 Pittieri, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 296 (1911).—Guatem.  
 Plattiana, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 477 : Cotyledon Plattiana.  
 Rosei, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : Echeveria Palmeri, Rose.  
 Rusbyi, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 476 : Cotyledon Rusbyi.  
 saxosa, *A. Nelson & Macbride, l. c.* : Cotyledon saxosa.  
 Setchellii, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 477 : Cotyledon laxa, var. Setchellii, Jepson.  
 trianthina, *Rose in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 29. —Mexico.  
 Watsonii, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 476 : Gormania Watsonii.

**ECHIDNIUM**, Schott (Arac.).

- dubium, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Lasioid.* 38 (1911) : Dracontium dubium.

**ECHINACEA**, Moench (Compos.).

- pallida, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, iii.* 476 (1913) : Rudbeckia pallida.  
 paradoxa, *Britton in Britton & Brown, l. c.* : Brauneria paradoxa.

**ECHINOCACTUS**, Link & Otto (Cactac.).

- alamosanus, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 239 (1913).—Mexico.  
 aurantiacus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 111, 23 (1913).—Peruv.  
 castaniensis, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 145 (1907), in syn. : E. bicolor.  
 Guerkeanus, *Heese in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 132. —Boliv.  
 intermedius, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 186 (1907) : E. denudatus, var. intermedius, Hildm.  
 Leopoldi, *Hort. ex Schelle, l. c.* 165, in syn. : E. cylindraceus.  
 molendensis, *Vaupel in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 111, 24 (1913).—Peruv.  
 myriacanthus, *Vaupel, l. c.* 25. —Peruv.  
 nidulans, *Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 119. —Mexico.  
 Pfersdorffii, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 203 (1907).—Mexico.  
 rafaëlisensis, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 163. —Mexico.  
 stenogonus, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 172 (1907), in syn. : E. crispatus.  
 tricolor, *Hort. ex Schelle, l. c.* 145 : E. bicolor, var. tricolor, K. Schum.  
 violaciflorus, *Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 102. —Mexico.  
 Weberbaueri, *Vaupel in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 111, 26 (1913).—Peruv.

**ECHINOCARPUS**, Blume (Elaeocarpaceae; Tiliac., Gen. Pl.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 474 (1912).—China (Kweichau).  
 erythrocarpa, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 hederarhiza, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).

**ECHINOCEREUS**, Engelm. (Cactac.).

- Bertinii, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 96 (1907), in syn. : Cereus Bertinii.  
 chlorophthalmus, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 242 (1913) : Echinocactus chlorophthalmus.  
 Jacobii, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 140 (1907), nomen.—Hab.?  
 luteus, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 239 (1913).—Mexico.  
 Rosei, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 457 (1915).—N. Mexico; Texas; Mexico.  
 Weinbergii, *Weingart in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 83. —Hab.?

**ECHINOCHLAENIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 264 (1913). **CYPERACEAE.****ECHINOCHLOA**, Beauv. (Gramin.).

- holciformis, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington,* xxiv. 155 (1911) : Oplismenus holciformis.

**ECHINOCHLOA** :—

- muricata, *Fernald in Rhodora,* 1915, xvii. 106 : Panicum muricatum.  
 sabulicola, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 257 (1913) : Panicum sabulicola.

**ECHINODORUS**, L. C. Rich. (Alismac.).

- Aschersonianus, *Graebner in Engl. Jahrb.* xlv. 433 (1911).—Urug.

**ECHINOLAENA**, Desv. (Gramin.).

- inflexa, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington,* xxiv. 117 (1911) : Cenchrus inflexus.

**ECHINOPS**, Linn. (Compos.).

- descendens, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien,* xxvii. 438 (1913).—Mesopotam.  
 gondarensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma,* 1911, ix. 77. —Abyss.  
 myrioceras, *Bornmüller in Fedde, Repert.* xiii. 7 (1913), in obs.—Kurdistan.  
 Negrii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma,* 1911, ix. 77. —Abyss.  
 nitens, *Bornmüller in Fedde, Repert.* xiii. 7 (1913).—Kurdistan.  
 Oehlerianus, *O. Hoffm. ex Jaeger in Mitteil. Deutsch. Schutzgeb. Ergänz.* iv. 91 (1911), nomen.—Afr. trop.  
 Pappii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma,* 1911, ix. 76. —Erythraea.  
 phaeocephalus, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien,* xxvii. 439 (1913).—Kurdistan.  
 tschimganicus, *B. Fedtsch. in Fedde, Repert.* ix. 122 (1911).—Turkestan.

**ECHINOPSIS**, Zucc. (Cactac.).

- colmariensis, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 110 (1907), in syn. : E. Pentlandii.

**ECHINOPTERYS**, A. Juss. (Malpighiac.).

- setosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 182 (1911).—Mexico.

**ECHITES**, Linn. (Apocynac.).

- dolichopetala, *Urb. Symb. Antill.* vii. 335 (1912).—Santo Domingo.  
 Echites, *Britton ex Small, Fl. Miami,* 147 (1913) : Tabernaemontana Echites.  
 Hulkiana, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 160. —Guiana Bat.  
 ovata, *Miers, Apocyn. S. Amer.* 192 (1878).—Jamaica.

**ECHIUM**, Linn. (Borraginac.).

- Bond-Spraguei, *Sprague & Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 120. —Ins. Canar. (Palma).  
 brevifera, *Sprague & Hutchinson, l. c.* 121. —Ins. Canar. (Palma).  
 connatum, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan,* 22, 69 (1915-16). —China (Yunnan).  
 Halacsyi, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus,* 150 (1914) : E. sericeum, var. diffusum, Boiss.  
 leucophaeum, *Webb ex Sprague & Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 119. —Ins. Canar. (Tenerife).  
 Perezii, *Sprague in Kew Bull.* 1914, 210. —Ins. Canar. (Palma).  
 truncatum, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 306, 368 : E. candicans.

**ECHTRUS**, Lour. (Papaverac.).

- mexicanus, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 350 : Argemone mexicana.

**ECLIPTA**, Linn. (Compos.).

- alba, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 71 (1912), nomen.—Quid?

**EDDYA**, Torr. & Gray (Borraginac.).

- gossypina, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 164 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**EDGEWORTHIA**, Meissn. (Thymelaeac.).

- longipes, *Lace in Kew Bull.* 1914, 380. —Burma.

**EDWARDSIA**, Salisb. (Legumin.).

- eximia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France,* 1912, lix. 706 (1913).—Chile.

**EHRETIA**, Linn. (Borraginac.).

- Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 67 (1912).—China (Kiangsu).

**EHRETIA** :—

- dentata, *Courchet ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 35 (1914).—Indo-China.  
 dentata, *Courchet in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine,* iv. 206 (1914).—Indo-China.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 65 (1912).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xii. 535 (1913). —China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou,* 54 (1914-15).—China (Kweichau).  
 glaucescens, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 153 (1913).—Formosa.  
 Kaessneri, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 527 (1912).—Rhodesia.  
 microcalyx, *Vaupel in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907-8, ii. 279 (1911).—Congo Belg.  
 siamensis, *Teijsm. & Binn ; Gagnepain & Courchet in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine,* iv. 212 (1914), descr.—Siam.  
 tehuacana, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 339 (1912).—Mexico.

**EKEBERGIA**, Sparrm. (Meliac.).

- Chevalieri, *Harms in Engl. Jahrb.* xvi. 161 (1911) : Charia Chevalieri.  
 Holtzii, *Harms in Engl. Jahrb.* xvi. 160 (1911).—Afr. trop. or.

**ELAEAGIA**, Wedd. (Rubiaceae).

- cubensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club,* 1912, xxxix. 10. —Cuba.

**ELAEAGNUS**, Linn. (Elaeagnac.).

- Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 101 (1913).—China (Kiangsu).  
 Bonii, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 125 (1915).—Indo-China (Tonkin).  
 coreanus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 101 (1913).—Corea.  
 crocea, *Nakai in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 67, t. 118 (1914).—Japon. (Kiushiu).  
 cuprea, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 414 (1915). —China (Hupeh).  
 Delavayi, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 156 (1915).—China (Yunnan).  
 Fargesii, *Lecomte, l. c.*—China (Szechuan).  
 fragrans, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo,* 1913, xxvii. 33 : E. umbellata, var. rotundata, Makino.  
 laosensis, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 125 (1915).—Indo-China (Laos).  
 macrantha, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 416 (1915).—China (Yunnan).  
 magna, *Rehder, l. c.* 411. —China (Hupeh).  
 Matsunoana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo,* 1913, xxvii. 73. —Japon.  
 montana, *Makino, l. c.* 74. —Japon.  
 morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo,* xxx. Art. 1, 259 (1911).—Formosa.  
 sarmentosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 417 (1915).—China (Yunnan).  
 stellipila, *Rehder, l. c.* 415. —China (Szechuan).

**ELAEIS**, Jacq. (Palmae).

- madagascariensis, *Beccari, Palme Madag.* 55 (1914) : E. guineensis, var. madagascariensis, *Jumelle & Perrier.*  
 oleifera, *Cortés, Fl. Colomb.* i. 203 (1897) : Alfonsia oleifera.  
 ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 333 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).

**ELAEOCARPUS**, Linn. (Elaeocarpaceae; Tiliac., Gen. Pl.).

- affinis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 372. —Ins. Philipp. (Leyte).  
 apensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1185 (1911). —Ins. Philipp. (Mindanao).  
 baclayanensis, *Elmer, l. c.* 1188. —Ins. Philipp. (Mindanao).  
 bataanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 41. —Ins. Philipp. (Luzon).  
 Branderhorsti, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea,* viii. 662 (1912).—N. Guin.  
 burebidensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1180 (1911). —Ins. Philipp. (Mindanao).  
 calomala, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 43 : Vallea calomala.



**ELAEOCARPUS** :—

- Candollei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1184 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 cuernosensis, *Elmer, l. c.* 1173.—Ins. Philipp. (Negros).  
 dolichopetalus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, 372.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 eriobotryoides, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 29 (1914).—Penins. Mal.  
 fulvus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1179 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 fuscicarpus, *Elmer, l. c.* 1174.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 gigantifolius, *Elmer, l. c.* 1182.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 gitingensis, *Elmer, l. c.* 1177.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Gjellerupi, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 661 (1912).—N. Guin.  
 joga, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 108.—Ins. Marian.  
 laxirameus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1186 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 leptomischnus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 30 (1914).—Penins. Mal.  
 leyensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 383.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 megacarpus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2627 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 microphyllus, *Elmer, l. c.* iv. 1189 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mollis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 373.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 nervosus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1176 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 oliganthus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 42.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 omeiensis, *Rehder & Wilson in Sargent, Fl. Wilson*, ii. 360 (1915).—China (Szechuan).  
 oxyphyren, *Koorders & Valetton in Meded. 'sLands Pl.* xxxiii. 419 (1900): *E. acuminatus, Koorders & Valetton*.  
 Pierrei, *Koorders & Valetton, l. c.* 421: *E. dentatus, Reinw.*  
 pustulatus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 295.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 quadrilobus, *Jumelle & Perrier in Rev. Gén. Bot.* 1912, xxiv. 324.—Madag.  
 ramiflorus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 43.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 reticosus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 140 (1915).—Penins. Mal.  
 reticulatus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 2 (1912).—Penins. Mal.  
 rhizophorus, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 80 (1914), nomen.—Celebes.  
 rigidus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 28 (1910).—Penins. Mal.  
 rivularis, *Vieill. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 100 (1911): *E. rotundifolius*.  
 Robertsoni, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 199.—Burma.  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 23.—Siam.  
 versicolor, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1178 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 verticillatus, *Elmer, l. c.* 1181.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Viguieri, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 134 (1915): *E. quercifolius, Gagnepain*.  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 371.—Ins. Philipp. (Leyte).

**ELAEOCHARIS**, Brongn. (Cyperac.).

- laeviseta, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 246 (1914).—Corea.

**ELAEOPHORBA**, Stapf (Euphorbiac.).

- acuta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 222 (1915).—Transvaal?

**ELAPHRIUM**, Jacq. (Burserac.).

[BURSERA, Linn.]

- acuminatum, *Rose in N. Amer. Fl.* xxv. 247 (1911): *Terebinthus acuminata*.  
 angustatum, *Rose, l. c.* 245: *Bursera angustata*.  
 apterum, *Rose, l. c.* 249: *Bursera aptera*.  
 arboreum, *Rose, l. c.* 247: *Terebinthus arborea*.  
 aridum, *Rose, l. c.* 249: *Terebinthus arida*.  
 asplenifolium, *Rose, l. c.* 254: *Bursera asplenifolia*.  
 attenuatum, *Rose, l. c.* 247: *Terebinthus attenuata*.  
 biflorum, *Rose, l. c.* 253: *Terebinthus biflora*.  
 bipinnatum, *Rose, l. c.* 249: *Amyris bipinnata*.  
 brachypodium, *Rose, l. c.* 253.—Mexico.  
 cerasifolium, *Rose, l. c.* 244: *Bursera cerasifolia*.  
 cinereum, *Rose, l. c.* 245: *Bursera cinerea*.  
 collinum, *Rose, l. c.* 248: *Bursera collina*.

**ELAPHRIUM** :—

- confusum, *Rose in N. Amer. Fl.* xxv. 251 (1911).—Mexico.  
 Covillei, *Rose, l. c.* 250.—Mexico.  
 Delpechianum, *Rose, l. c.* 253: *Bursera Delpechiana*.  
 diversifolium, *Rose, l. c.* 248: *Bursera diversifolia*.  
 epinnatum, *Rose, l. c.* 243.—Calif. infer.  
 filicifolium, *Rose, l. c.* 254: *Bursera filicifolia*.  
 fragile, *Rose, l. c.* 252: *Bursera fragilis*.  
 Galeottianum, *Rose, l. c.* 249: *Bursera Galeottiana*.  
 glabrescens, *Rose, l. c.* 256: *Bursera glabrescens*.  
 glaucum, *Rose, l. c.* 245: *Bursera glauca*.  
 Goldmani, *Rose, l. c.* 256.—Calif. infer.  
 gracile, *Rose, l. c.* 249: *Bursera gracilis*.  
 heterophyllum, *Rose, l. c.* 247: *Bursera heterophylla*.  
 Hollickii, *Rose, l. c.* 246: *Terebinthus Hollickii*.  
 inaguense, *Rose, l. c.* 245: *Bursera inaguensis*.  
 jamaicense, *Rose, l. c.* 244: *Bursera simplicifolia*.  
 Jonesii, *Rose, l. c.* : *Bursera Jonesii*.  
 Karwinskii, *Rose, l. c.* 249: *Bursera Karwinskii*.  
 Kerberi, *Rose, l. c.* 247: *Bursera Kerberi*.  
 laxiflorum, *Rose, l. c.* 253: *Bursera laxiflora*.  
 longipedunculatum, *Rose, l. c.* 254.—Mexico.  
 longipes, *Rose, l. c.* 246: *Terebinthus longipes*.  
 MacDougalii, *Rose, l. c.* 255: *Terebinthus MacDougalii*.  
 mexicanum, *Rose, l. c.* 253: *Bursera mexicana*.  
 microphyllum, *Rose, l. c.* 250: *Bursera microphylla*.  
 morelense, *Rose, l. c.* : *Bursera morelensis*.  
 multifolium, *Rose, l. c.* : *Terebinthus multifolia*.  
 multijugum, *Rose, l. c.* 248: *Bursera multijuga*.  
 Nashii, *Rose, l. c.* 244: *Terebinthus Nashii*.  
 Nelsoni, *Rose, l. c.* 251: *Bursera Nelsoni*.  
 obovatum, *Rose, l. c.* 245: *Bursera obovata*.  
 occidentale, *Rose, l. c.* 246.—Mexico.  
 odoratum, *Rose, l. c.* 250: *Bursera odorata*.  
 Palmeri, *Rose, l. c.* 255: *Bursera Palmeri*.  
 pannosum, *Rose, l. c.* 254: *Bursera pannosa*.  
 pilosum, *Rose, l. c.* 251: *Terebinthus pilosa*.  
 Pringlei, *Rose, l. c.* 252: *Bursera Pringlei*.  
 Purpusii, *Rose, l. c.* 249: *Bursera Purpusii*.  
 queretarensis, *Rose, l. c.* 254.—Mexico.  
 rubrum, *Rose, l. c.* 252: *Terebinthus rubra*.  
 Schaffneri, *Rose, l. c.* 245: *Bursera Schaffneri*.  
 Schiedeana, *Rose, l. c.* 256: *Bursera Schiedeana*.  
 sessiliflorum, *Rose, l. c.* 254: *Bursera sessiliflora*.  
 Simaruba, *Rose, l. c.* 246: *Pistacia Simaruba*.  
 subpubescens, *Rose, l. c.* 247.—Mexico.  
 subtrifoliatum, *Rose, l. c.* 244: *Terebinthus subtrifoliata*.  
 tenuifolium, *Rose, l. c.* 252: *Bursera tenuifolia*.  
 trijugum, *Rose, l. c.* 248: *Bursera trijuga*.

**ELATERIUM**, Jacq. (Cucurbitac.).

- heterophyllum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 387 (1913).—Mexico.  
 saepicola, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 72 (1914).—Mexico.

**ELATINE**, Hill. Brit. Herb. 113 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: *Linaria*, Miller (Scrophulariac.).**ELATINOIDES**, Wettst. (Scrophulariac.).

- Sieberi, *Dörfner, Herb. Norm.* No. 4915 (1908): *Linaria Sieberi*.

**ELATOSTEMA**, Forst. (Urticac.).

- acrophilum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 523 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 agusanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2845 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 angustatum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 533 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Antonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2847 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apoense, *Elmer, l. c.* iii. 885 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 banahaense, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 526 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 baruringense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 890 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 benguatense, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 539 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 551 (1913).—China (Kweichow).  
 calcareum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 77.—Ins. Marian.  
 calophyllum, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 181, 182 (1912).—Ins. Solomon.  
 camiguinense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2849 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ELATOSTEMA** :—

- Carinai, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 532 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon); Siquijor).  
 cheirophyllum, *C. B. Robinson, l. c.* 518.—Ins. Philipp. (Negros).  
 contiguum, *C. B. Robinson, l. c.* 536.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 discolor, *C. B. Robinson, l. c.* 1911, vi. 301.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 edule, *C. B. Robinson, l. c.* 1910, v. 531 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon; Ins. Batan.); Formosa.  
 filicaule, *C. B. Robinson, l. c.* 516.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 gitingense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2852 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glomeratum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 302.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 gurulauense, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 139 (1914).—Borneo.  
 halconense, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 540 (1911).—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 heterophyllum, *C. B. Robinson, l. c.* 517.—Ins. Philipp. (Negros).  
 inaequifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 887 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 kietanum, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 182 (1912).—Ins. Solomon.  
 kinabaluense, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 141 (1914).—Borneo.  
 lagunense, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 527 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon; Mindanao).  
 lanaense, *C. B. Robinson, l. c.* v. 528.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 longipedunculatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 886 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lutescens, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 304.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 luzonense, *C. B. Robinson, l. c.* 1910, v. 512 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Merrillii, *C. B. Robinson, l. c.* 1911, vi. 305.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 mongiensis, *Lauterbach in Fedde, Repert.* xiii. 239 (1914).—N. Guin.  
 oblanceolatum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 524 (1911).—Ins. Philipp. (Negros).  
 obtusiusculum, *C. B. Robinson, l. c.* 537.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanense, *C. B. Robinson, l. c.* 526.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pedicellatum, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 140 (1914).—Borneo.  
 penibukanense, *L. S. Gibbs, l. c.* 144.—Borneo.  
 pentaneurum, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 2 (1915).—Celebes.  
 philippinense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 888 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pictum, *Elmer, l. c.* viii. 2850 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 piluliferum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 296 (1912).—China (Kweichow).  
 plumbeum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 535 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pulchellum, *C. B. Robinson, l. c.* 522.—Ins. Philipp. (Luzon; Mindanao).  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1846 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 purpureum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 306.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 reticulatovenosum, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 1 (1915).—Celebes.  
 retrohirtum, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 249 (1912).—China (Kwangtung).  
 rubro-stipulatum, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 142 (1914).—Borneo.  
 scapigerum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 542 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 scriptum, *C. B. Robinson, l. c.* 529.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 simulans, *C. B. Robinson, l. c.* 519.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 stenophyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 76.—Ins. Marian.  
 stenurum, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 2 (1915).—N. Guin.  
 sublignosum, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 541 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ELATOSTEMA** :—

- surigaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2854 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 183 (1913).—Corea.  
 tenumpokense, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 143 (1914).—Borneo.  
 umbrinum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2855 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetense, *Elmer, l. c.* 2857.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 variable, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 514 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 variegatum, *C. B. Robinson, l. c.* 538.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 viridissimum, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 141 (1914).—Borneo.  
 yulense, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 26, 3 (1915).—N. Guin.

**ELATOSTEMATOIDES**, C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1910, v. 497 (1911).  
**URTICACEAE.**

- falcatum, *C. B. Robinson, l. c.* 505 : *Elatostema falcatum*.  
 gracilipes, *C. B. Robinson, l. c.* 503.—Ins. Philipp.  
 insigne, *C. B. Robinson, l. c.* 504 : *Elatostema insigne*.  
 laxum, *C. B. Robinson, l. c.* 502.—Ins. Philipp.  
 machaerophyllum, *C. B. Robinson, l. c.* 505 : *Elatostema machaerophyllum*.  
 manillense, *C. B. Robinson, l. c.* 501 : *Elatostema manillense*.  
 mesargyreum, *C. B. Robinson, l. c.* 504 : *Elatostema mesargyreum*.  
 mindanaense, *C. B. Robinson, l. c.* 502.—Ins. Philipp.  
 pictum, *C. B. Robinson, l. c.* 504 : *Elatostema pictum*.  
 rigidum, *C. B. Robinson, l. c.* 503 : *Elatostema rigidum*.  
 robustum, *C. B. Robinson, l. c.* 504 : *Elatostema robustum*.  
 sublaxum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2858 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 thibaudiaefolium, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 504 : *Elatostema thibaudiaefolium*.  
 vittatum, *C. B. Robinson, l. c.* : *Elatostema vittatum*.

**ELATOSTACHYS**, Radlk. (Sapindac.).  
obliquinervis, *Radlk. in Engl. Jahrb.* l. 78 (1913).—N. Guin.**ELCISMIA**, B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad. xlix. 511 (1913). **COMPOSITAE.**

- [*CELMISIA*, Cass. (1825).]  
 Adamsii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Adamsii*.  
 argentea, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia argentea*.  
 Armstrongii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Armstrongii*.  
 bellidioides, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia bellidioides*.  
 Brownii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Brownii*.  
 campbellensis, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia campbellensis*.  
 cordatifolia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia cordatifolia*.  
 coriacea, *B. L. Robinson, l. c.* : *Aster coriaceus*.  
 Dallii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Dallii*.  
 densiflora, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia densiflora*.  
 discolor, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia discolor*.  
 dubia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia dubia*.  
 Gibbsii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Gibbsii*.  
 glandulosa, *B. L. Robinson, l. c.* 512 : *Celmisia glandulosa*.  
 Haastii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Haastii*.  
 Hectori, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Hectori*.  
 hieraciifolia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia hieraciifolia*.  
 holosericea, *B. L. Robinson, l. c.* : *Aster holosericeus*.  
 incana, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia incana*.  
 laricifolia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia laricifolia*.  
 lateralis, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia lateralis*.  
 Lindsayi, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Lindsayi*.  
 linearis, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia linearis*.  
 longifolia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia longifolia*.  
 Lyallii, *B. L. Robinson, l. c.* 513 : *Celmisia Lyallii*.  
 Mackaui, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Mackaui*.  
 Macmahoni, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Macmahoni*.  
 Monroi, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Monroi*.  
 parva, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia parva*.  
 petiolata, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia petiolata*.  
 Petrii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Petrii*.

**ELCISMIA** :—

- prorepens, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 513 (1913) : *Celmisia prorepens*.  
 ramulosa, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia ramulosa*.  
 rupestris, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia rupestris*.  
 Rutlandii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Rutlandii*.  
 sessiliflora, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia sessiliflora*.  
 Sinclairii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Sinclairii*.  
 spectabilis, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia spectabilis*.  
 Traversii, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Traversii*.  
 verbascifolia, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia verbascifolia*.  
 vernicosa, *B. L. Robinson, l. c.* 514 : *Celmisia vernicosa*.  
 viscosa, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia viscosa*.  
 Walkeri, *B. L. Robinson, l. c.* : *Celmisia Walkeri*.

**ELEOCHARIS**, R. Br. (Cyperac.).  
bermudiana, *Britton in Journ. N. Y. Bot. Gard.* 1912, xiii. 191.—Bermuda.**ELEPHANTORRHIZA**, Benth. (Legumin.).  
Rangei, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 420 (1913).—Namaq.**ELEPHAS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : **Elephas**, Adans. (Scrophulariac.).**ELEUSINE**, Gaertn. (Gramin.).  
poaeiflora, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 409 : *Coelachyrum poaeiflorum*.  
yemensis, *Chiov. l. c.* 410, in obs. : *Eragrostis yemensis*.**ELEUTHERINE**, Herb. (Iridac.).  
palmifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 233 : *Sisyrinchium palmifolium*.**ELEUTHEROCOCCLUS**, Maxim. (Araliac.).  
Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 144.—China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 342 (1914).—China (Yunnan).  
melanocarpa, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 282.—China (Yunnan).**ELEUTHEROSTEMON**, Herzog in Meded. Herb. Leid. No. 27, 22 (1915). **ERICACEAE.**  
bolivianum, *Herzog, l. c.* 23, in obs. : *Rusbya boliviana*.  
racemosum, *Herzog, l. c.* 22.—Boliv.**ELICHRYSUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : **Elichrysum**, Linn. (Compos.).**ELIONURUS**, Humb. & Bonpl. (Gramin.).  
adustus, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 10, 6 (1913) : *Andropogon adustus*.**ELIZABETHA**, Schomb. (Legumin.).  
Duckei, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 291 (1913).—Colomb.**ELLEANTHUS**, C. Presl (Orchidac.).  
Brenesii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 44 (1912).—Costa Rica.  
Koehlerii, *Schlechter, l. c.* x. 388 (1912).—Peruv.  
laxus, *Schlechter, l. c.* xii. 213 (1913).—Panama.  
scopula, *Schlechter, l. c.* x. 457 (1912).—Boliv.**ELLIPANTHUS**, Hook. f. (Connarac.).  
burebidensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2596 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Vidalii, *Elmer, l. c.* 2596.—Ins. Philipp. (Sibuyan).**ELLISIA**, Linn. (Hydrophyllac.).  
Fremontii, *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 39 (1913) : *Nemophila Fremontii*.  
micrantha, *A. Brand, l. c.* 42 : *Phacelia micrantha*.**ELODEA**, L. C. Rich. (Hydrocharitac.).  
iowensis, *Wylie in Proc. Iowa Acad.* 1910, xvii. 82 : *Philotria iowensis*.**ELSHOLTZIA**, Willd. (Labiata).  
Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 441 (1911) : *E. Souliei, Léveillé* (April. 1911).  
Feddei, *Léveillé, l. c.* 218.—Tibet.**ELSHOLTZIA** :—

- heterophylla, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 231 (1912).—China (Yunnan).  
ianthina, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* vi. 152 (1915) : *Dysophylla ianthina*.  
lampradena, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 25.—China (Yunnan).  
lavandulaespica, *Léveillé, l. c.* : *Pogostemon lavandulaespica*.  
luteola, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 232 (1912).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 24.—China (Yunnan).  
minima, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 1.—Corea.  
Myosurus, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 160 (1913).—China (Yunnan).  
ochroleuca, *Dunn, l. c.* 161.—China (Yunnan).  
Souliei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 213 (Mart. 1911).—China (Szechuan).  
Souliei, *Léveillé, l. c.* 248 (April. 1911), non praec.—China (Szechuan).

**ELYMUS**, Linn. (Gramin.).  
caespitosus, *Sukaczew in Trav. Mus. Bot. Acad. Petersb.* 1913, xi. 80.—Sibir. (Yakutsk).  
crescendus, *Wheeler in Minnes. Bot. Stud.* iii. 106 (1903) : *E. canadensis*, forma *crescendus*, *Ramaley*.  
cylindricus, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 122 (1810) : *Hordeum cylindricum*.  
strigatus, *St. John in Rhodora*, 1915, xvii. 102.—U.S.A. (Calif.).**ELYTRANTHE**, Blume (Loranthac.).  
affinis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 454.—Siam.  
Barnesii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 45.—Penins. Mal.  
diantha, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 379 (1914) : *Loranthus dianthus*.  
hypoglaucous, *Craib in Kew Bull.* 1911, 454 : *Loranthus hypoglaucous*.  
Krempfi, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 97 (1915).—Anam.  
Kunstleri, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 373 (1914) : *Loranthus Kunstleri*.  
Lowii, *Gamble, l. c.* 377 : *Loranthus Lowii*.  
papillosa, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 45.—Penins. Mal.  
platyphylla, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 374 (1914) : *Loranthus platyphyllus*, *King*.  
Robinsonii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 45.—Penins. Mal.  
suberosa, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 816 (1912).—N. Guin.  
tricolor, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 94 (1914).—Indo-China.  
Wrayi, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 46.—Penins. Mal.**EMBELIA**, Burm. f. (Myrsinac.).  
bambuseti, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 520 (1912).—Afr. trop. or.  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 375 (1912).—China (Kweichau).  
Bodinieri, *Léveillé, l. c.* ix. 327 (1911).—China.  
Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 284 (1914-15).—China (Kweichau).  
dasyantha, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 522 (1912).—Cameroons.  
Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 374 (1912).—China (Kweichau).  
Esquitrolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
foetida, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 519 (1912).—Cameroons.  
gracilis, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 30 (1915).—Ins. Viti.  
kaoponsis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 186 (1913).—China (Kweichau).  
kinabaluensis, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 108 (1914).—Borneo.  
Ledermannii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 519 (1912).—Cameroons.  
lenticellata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 86 (1915).—Formosa.  
Mildbraedii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 519 (1912).—Cameroons.  
minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 101 (1914), nomen.—Celebes.  
nigro-punctata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 326.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
oppositifolia, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 101 (1914), nomen.—Celebes.

**EMBELIA** :—

- penduliramula, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 84 (1915).—Formosa.  
 pygaefolia, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 101 (1914), nomen.—Celebes.  
 Rodgeri, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 29 (1914).—Burma.  
 rotundifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 50 (1915).—Penins. Mal.  
 rubrinervis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 374 (1912).—China (Kweichau).  
 rubro-violacea, *Léveillé, l. c.* 375.—China (Kweichau).  
 Schlechteri, *Léveillé, l. c.* 374.—China (Kweichau).  
 sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 406.—Siam.  
 stricta, *Craib, l. c.* 407.—Siam.  
 Tessmannii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 522 (1912).—Guinea Hispan.  
 tibatiensis, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 521 (1912).—Cameroons.  
 togoensis, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 520.—Togo.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2783 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Vaniotii, *Léveillé, Fl. Kouy Tchou, 285* (1914–15).—China (Kweichau).

**EMBOTHRIUM**, Forst. (Proteac.).

- Weberbaueri, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 434 (1911).—Peruv.

**EMERUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : *Coronilla*, Linn. (Legumin.).**EMILIOMARCELIA**, Th. & H. Dur. (Anacardiace.).  
 arborea, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 151 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Flamignii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 375 (1914), in syn. : *Trichoscypha* Flamignii.**EMPETRUM**, Linn. (Empetrac.).

- atropurpureum, *Fernald & Wiegand in Rhodora*, 1913, xv. 214.—Am. bor.-or.  
 Eamesii, *Fernald & Wiegand, l. c.* 215.—Am. bor.-or.  
 maclovianum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 26.—Ins. Falkland.

**EMPLEURUM**, Sol. (Rutac.).

- unicapsularis, *Skeels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 207, 54 (1911) : *Diosma* unicapsularis.

**ENALLAGMA**, Baill. (Bignoniace.).

- latifolia, *Small, Fl. Miami*, 171 (1913) : *Crescentia* latifolia.

**ENARTHROCARPUS**, Labill. (Crucif.).

- Chevallieri, *Baratte apud Béguinot in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1913, 98.—Alger.

**ENCELIA**, Adans. (Compos.).

- pilocarpa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 131 (1912).—Boliv.

**ENCYCLIA**, Hook. (Orchidac.).

- acicularis, *Schlechter, Orchideen*, 207 (1914) : *Epidendrum* aciculare.  
 adenocarpa, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* adenocarpum.  
 alata, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* alatum.  
 altissima, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* altissimum.  
 ambigua, *Schlechter, l. c.* 208 : *Epidendrum* ambiguum.  
 aromatica, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* aromaticum.  
 atropurpurea, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* atropurpureum.  
 Candollei, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* Candollei.  
 dichroma, *Schlechter, l. c.* 209 : *Epidendrum* dichromum.  
 erubescens, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* erubescens.  
 fucata, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* fucatum.  
 gracilis, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* gracile.  
 Hanburii, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* Hanburii.  
 ionosma, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* ionosmum.  
 longifolia, *Schlechter, l. c.* 210 : *Epidendrum* longifolium.  
 Mooreana, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* Mooreanum.  
 nemoralis, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* nemorale.  
 odoratissima, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* odoratissimum.

**ENCYCLIA** :—

- oncidioides, *Schlechter, Orchideen*, 210 (1914) : *Epidendrum* oncidioides.  
 osmantha, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* osmanthum.  
 phoenicea, *Schlechter, l. c.* 211 : *Epidendrum* phoeniceum.  
 plicata, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* plicatum.  
 pyriformis, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* pyriforme.  
 selligera, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* selligerum.  
 stellata, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* stellatum.  
 tampensis, *Small, Fl. Miami*, 56 (1913) : *Epidendrum* tampense.  
 virens, *Schlechter, Orchideen*, 212 (1914) : *Epidendrum* virens.  
 virgata, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* virgatum.  
 viridiflora, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* viridiflorum.  
 xiphères, *Schlechter, l. c.* : *Epidendrum* xiphères.

**ENDIANDRA**, R. Br. (Laurac.).

- gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 712 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 papuana, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 819 (1912).—N. Guin.  
 Vidalii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 711 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**ENDOLEPIS**, Torr. (Chenopodiace.).

- phyllostegia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 312 : *Obione* phyllostegia.

**ENDOMALLUS**, Gagnepain in Lecomte, Not. Syst. iii. 184 (1915). **LEGUMINOSAE.**

- pellitus, *Gagnepain, l. c.* 185.—Cochinch.  
 Spirei, *Gagnepain, l. c.* 186.—Indo-China (Laos).

**ENDOSPERMUM**, Benth. (Euphorbiac.).

- Beccarianum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 35 (1912).—Borneo.  
 ovalifolium, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 34.—Penins. Mal.  
 ovatum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 481 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 quadricululare, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 36 (1912).—Penins. Mal.

**ENETOPHYTON**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat.

- 1914, iii. 189. **LENTIBULARIACEAE.**  
 cleistogamum, *Nieuwland, l. c.* 190 : *Utricularia* cleistogama.

**ENGELHARDTIA**, Leschen. (Juglandac.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2693 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 507 (1913).—China (Kweichau).  
 lepidota, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 66 (1913).—N. Guin.

**ENGLEROPHYTUM**, K. Krause in Engl. Jahrb.

- l. Suppl. 343 (1914). **SAPOTACEAE.**  
 stelechanta, *K. Krause, l. c.* 344.—Cameroons.

**ENKIANTHUS**, Lour. (Ericac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 448 (1911).—China (Kweichau).  
 cerasiflorus, *Léveillé, l. c.* : *Zenobia* cerasiflora.  
 deflexus, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzsk.* ii. 521 (1911) : *Rhodora* deflexa.  
 Dunnii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 448 (1911).—China (Kweichau).  
 Matsudai, *Komatsu in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 65, t. 33 (1912).—Japon.  
 perulatus, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzsk.* ii. 520 (1911) : *Andromeda* perulata.  
 serrulatus, *C. K. Schneider, l. c.* 519.—China.  
 xantoxanthus, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 448 (1911).—China (Kweichau).

**ENTADA**, Adans. (Legumin.).

- glandulosa, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 57 (1911).—Indo-China.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 525 (1913).—Congo Belg.  
 leptostachya, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 456 (1915).—Afr. Brit. Or. ; Somaliland.  
 phaseoloides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 86 : *Lens* phaseoloides.  
 philippinensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 58 (1911).—Ins. Philipp.  
 reticulata, *Gagnepain, l. c.* 59.—Indo-China.

**ENTADA** :—

- scelerata, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 160 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 tamarindifolia, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 59 (1911).—Indo-China.  
 tonkinensis, *Gagnepain, l. c.* 60.—Indo-China (Tonkin).

**ENTANDROPHRAGMA**, C. DC. (Meliac.).

- choriandrum, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 430 (1912).—Congo Belg.  
 speciosum, *Harms, l. c.* 429.—Afr. trop. or.

**ENTEROLOBIUM**, Mart. (Legumin.).

- maximum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 13.—Bras. (Amaz.).

**ENTEROPOGON**, Nees (Gramin.).

- badamicum, *Bhide in Journ. As. Soc. Beng.* 1911, n. s. vii. 514 (1912).—Ind. or. (Bombay).

**EPALTES**, Cass. (Compos.).

- scabra, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : *Litogyne* scabra.

**EPHEMERUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431 : *Tradescantia*, Linn. (Commelinac.).

**EPIBATERIUM**, Forst. (Menispermac.).

- carolinum, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, ii. 131 (1913) : *Menispermum* carolinum.

**EPIBLASTUS**, Schlechter (Orchidac.).

- acuminatus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 239 (1911).—N. Guin.  
 auriculatus, *Schlechter, l. c.* 241 (1912).—N. Guin.  
 basalis, *Schlechter, l. c.* 236 (1911).—N. Guin.  
 lancipetalus, *Schlechter, l. c.* 237.—N. Guin.  
 masangaricus, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 287 (1911), sphalm. : *E. masarangicus*.  
 masarangicus, *Schlechter, l. c.* x. 66 (1911) : *Eria* masarangica.  
 neo-hibernicus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 239 (1911).—N. Hibern.  
 pulchellus, *Schlechter, l. c.* 240.—N. Guin.  
 Pullei, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitens.* Sér. II. xiii. 57 (1914).—N. Guin.  
 torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 238 (1911).—N. Guin.

**EPICION**, Griseb. (Asclepiadac.).

- bahamense, *Small, Fl. Miami*, 149 (1913) : *Metastelma* bahamense.

**EPICLADIUM**, Small, Fl. Miami, 56 (1913). **ORCHIDACEAE.**

- Boothianum, *Small, l. c.* : *Epidendrum* Boothianum.

**EPIDENDRUM**, Linn. (Orchidac.).

- albiflorum, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 488 (1913).—Boliv.  
 anoglossum, *Schlechter, l. c.* ix. 214 (1911).—Costa Rica.  
 Beyrodtianum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 49.—Guatem.  
 blandum, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 58 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 bolivianum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 456 (1912).—Boliv.  
 brachythyrus, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 59 (1911).—Bras. (Minas Geraes).  
 Bradeanum, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 3 (1915).—Bras. (S. Paulo).  
 Buchtienii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 455 (1912).—Boliv.  
 callobotrys, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 60 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 cardiophorum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 214 (1911).—Costa Rica.  
 congestum, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 29.—Costa Rica.  
 culmiforme, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 485 (1912).—Guatem.  
 cuneatum, *Schlechter, l. c.* 456.—Boliv.  
 Fuertesii, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 180 (1912).—Santo Domingo.  
 Goebelii, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 5.—Bras.  
 Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 489 (1913).—Boliv.

**EPIDENDRUM** :—

- hexapterum, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 179 (1912).—Santo Domingo.  
 lanioides, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 489 (1913).—Boliv.  
 leucocardium, *Schlechter, l. c.* 206.—Panama.  
 linearifolioides, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 55 (1911).—Parag.  
 macrogastrium, *Kränzlin, l. c.* 59.—Bras. (S. Paulo).  
 mixtum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 294 (1912).—Guatem.  
 myrmecophorum, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 123 (1891).—Bras. (Amaz.).  
 nigricans, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 490 (1913).—Boliv.  
 obliquum, *Schlechter, l. c.* x. 457 (1912).—Boliv.  
 panamense, *Schlechter, l. c.* xii. 212 (1913).—Panama.  
 pansamaleae, *Schlechter, l. c.* x. 485 (1912).—Guatem.  
 physophorum, *Schlechter, l. c.* xii. 490 (1913).—Boliv.  
 planiceps, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 61 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 profusum, *Rolfe in Bot. Mag.* t. 8551 (1914).—Mexico.  
 pseudavicula, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 57 (1911).—Bras. (Paraná).  
 pseudo-ramosum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 361 (1912).—Guatem.  
 Rojasii, *Cogn. in Fedde, Repert.* x. 343 (1912).—Parag.  
 roseum, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 497 (1913).—Santo Domingo.  
 Schumannianum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 215 (1911).—Costa Rica.  
 singuliflorum, *Schlechter, l. c.* x. 484 (1912).—Guatem.  
 Stallforthianum, *Kränzlin in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 114.—Mexico.  
 sulfuratorium, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 336 (1914): *E. elongatum, Sims in Bot. Mag.* t. 611 (1893), non *Jacq.*  
 trichopetalum, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 491 (1913).—Boliv.  
 Ulei, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 124 (1914).—Guiana (Roraima).  
 yatapuense, *Barb. Rodr. in Vellozia*, i. 123 (1891).—Bras. (Amaz.).  
 yucatanense, *Schlechter, Orchideen*, 212 (1914), in syn.: *Eneyclia xipheres*.

**EPILOBIUM**, Linn. (Onagrac.).

- alatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 357 (1839).—Helvet.  
 alpestre, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.  
 antipodium, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlv. 32 (1914).—N. Zel.  
 arcuatum, *Petrie, l. c.* 1912, xlv. 266 (1913).—N. Zel.  
 Arechavaletae, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 149.—Urug.  
 Boissierii, *Léveillé, Ic. Epilob.* t. 1 (1910), nomen.—Hab.?  
 conjungens, *Skottsberg in Wiss. Ergebn. Schwed. Südpol.-Exped.* 1901-3, iv. No. 4, 24 (1906).—Fuegia.  
 domingense, *Urb. Symb. Antill.* vii. 532 (1913).—Santo Domingo.  
 foliosum, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4258 (1902): *E. obscurum*, var. *foliosum, Ficin.*  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 254 (1912).—China (Yunnan).  
 heterophyllum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 359 (1839).—Helvet.  
 Hookerianum, *Hausskn. ex Skottsberg in Svensk. Vet. Acad. Handl.* I. No. 3, 42 (1913): *E. valdiviense*.  
 Imbaultianum, *L. Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. p. xi, hybr.—Gallia.  
 intermedium, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 356 (1839).—Helvet.  
 kiwuense, *Loesener in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 588 (1913).—Afr. trop. or.  
 laevicaule, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 64.—Montana; Washington; Idaho.  
 latiusculum, *Rydberg, l. c.* 63: *E. Drummondii*, var. *latiusculum, Rydberg.*  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
 Nakaharanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 149.—Japan.  
 Najozii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 536 (1913), hybr.—Gallia.  
 Ostenfeldii, *Léveillé, l. c.* ix. 323 (1911).—Mexico.  
 ovale, *Takeda in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 466 (1914).—Ins. Kuril.

**EPILOBIUM** :—

- perplexans, *Trelease ex A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 337 (1909): *E. adenocaulon*, var. *perplexans, Trelease.*  
 platyphyllum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 63: *E. glaberrimum*, var. *latifolium, Barbey.*  
 ramiflorum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 359 (1839).—Helvet.  
 ramosissimum, *Hegetschw. l. c.* 357.—Helvet.  
 repens, *Hill, Brit. Herb.* 148 (1756): *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438: *E. anagallidifolium.*  
 Sandbergii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 64.—Idaho; Montana.  
 shikotanense, *Takeda in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 466 (1914).—Ins. Kuril.  
 subulatum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 64: *E. paniculatum*, var. *subulatum, Hausskn.*  
 Tracyi, *Rydberg, l. c.* 63.—Brit. Columb.; U.S.A. (Western States).

**EPIMEDIUM**, Linn. (Berberidac.).

- Cavaleriei, *Leveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 18 (1915), in adnot.—China (Kweichow).

**EPIPACTIS**, Adans. (Orchidac.).

- Fleischmanni, *Heimerl, Fl. Brixen*, 74 (1911), hybr.; *Fedde, Repert.* xi. 101.—Austria.  
 Tremolsii, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1914, xiii. 43.—Hispan.

**EPIPHORA**, Lindl. (Orchidac.).

- Pobeguini, *Finet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 29 (1911).—Guinea Gall.  
 saccata, *Finet, l. c.* 30.—Guinea Gall.

**EPIPHYLLUM**, Haw. (Cactac.).

- cartagense, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 256 (1913): *Phyllocactus cartagensis, caudatum, Britton & Rose, l. c.*—Mexico.  
 costaricense, *Britton & Rose, l. c.*: *Phyllocactus costaricensis.*  
 Darrahii, *Britton & Rose, l. c.*: *Phyllocactus Darrahii.*  
 Gaillardae, *Britton & Rose, l. c.* 240.—Panama.  
 grande, *Britton & Rose, l. c.* 257: *Phyllocactus grandis, grandilobum, Britton & Rose, l. c.*: *Phyllocactus grandilobus.*  
 guatemalense, *Britton & Rose, l. c.*—Guatem.  
 lepidocarpum, *Britton & Rose, l. c.*: *Phyllocactus lepidocarpus.*  
 Nelsonii, *Britton & Rose, l. c.*—Mexico.  
 Pittieri, *Britton & Rose, l. c.* 258: *Phyllocactus Pittieri.*  
 pumilum, *Britton & Rose, l. c.*—Guatem.  
 stenopetalum, *Britton & Rose, l. c.* 259: *Phyllocactus stenopetalus.*  
 strictum, *Britton & Rose, l. c.*: *Phyllocactus strictus.*  
 Thomasianum, *Britton & Rose, l. c.*: *Phyllocactus Thomasianus.*

**EPIPOGON**, L. C. Rich. (Orchidac.).

- africanus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 399 (1911): *E. nutans, Rolfe in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vii. 188 (1897), non *Reichb. f.*  
 Kassnerianum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 370 (1914).—Congo Belg.  
 kusukusense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 121 (1914), in syn.: *Galera kusukusensis.*

**EPIPREMNUM**, Schott (Arac.).

- angustilobum, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 659 (1911).—Ins. Philipp.  
 formosanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 239 (1915).—Formosa.  
 luzonense, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 659 (1911).—Ins. Philipp.  
 Moszkowskii, *K. Krause, l. c.* Beibl. 104, 84 (1911).—N. Guin.  
 Robinsonii, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 266 (1912).—Ins. Philipp.

**EPIRRHIZANTHES**, Chod. (Polygalac.).

- papuaea, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* x. 486 (1912); *et in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 897.—N. Guin.

**EPISCIA**, Mart. (Gesneriac.).

- inclinata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 63 (1914).—Mexico.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee, l. c.* 194 (1915): *Solenophora Purpusii.*  
 truncicola, *T. S. Brandegee, l. c.* 64 (1914).—Mexico.

**EPISTEPHIUM**, Kunth (Orchidac.).

- Duckei, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 287 (1913).—Colomb.  
 petiolatum, *Huber, l. c.* 288.—Colomb.  
 praestans, *Hoehne in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 26 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 423.—Bras. (Matto Grosso).

**EPITHECIA**, Knowles & Westc. (Orchidac.).

- anchorifera, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 26: *Dichaea anchorifera.*  
 australis, *Schlechter, l. c.* 25: *Dichaea australis.*  
 brachyphylla, *Schlechter, l. c.*: *Dichaea brachyphylla.*  
 brachypoda, *Schlechter, l. c.*: *Dichaea brachypoda.*  
 brevicaulis, *Schlechter, l. c.* 26: *Dichaea brevicaulis.*  
 calyculata, *Schlechter, l. c.*: *Dichaea calyculata.*  
 coriacea, *Schlechter, l. c.* 25: *Dichaea coriacea.*  
 graminoides, *Schlechter, Orchideen*, 534 (1914): *Cymbidium graminoides.*  
 humilis, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 27: *Dichaea humilis.*  
 Kegelii, *Schlechter, l. c.* 26: *Dichaea Kegelii.*  
 laxa, *Schlechter, l. c.*: *Dichaea laxa.*  
 Morrisii, *Schlechter, l. c.* 26: *Dichaea Morrisii.*  
 Mosenii, *Schlechter, l. c.* 25: *Dichaea Mosenii.*  
 ochracea, *Schlechter, l. c.*: *Dichaea ochracea.*  
 panamensis, *Schlechter, l. c.*: *Dichaea panamensis.*  
 picta, *Schlechter, Orchideen*, 534 (1914): *Dichaea picta.*  
 trulla, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 26: *Dichaea trulla.*

**EPITHEMA**, Blume (Gesneriac.).

- graniticola, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 189 (1912).—Afr. trop. occ.

**ERAGROSTIS**, Host (Gramin.).

- blepharolepis, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 171 (1911).—Rhodesia.  
 Castellaneana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 459 (1913).—Rhodesia.  
 Eichingeri, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 345 (1912).—Afr. trop. or.  
 floridana, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 308.—U.S.A. (Florida).  
 gloeodes, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 38 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 Hackeliana, *Bornmüller & Kneucker in Fedde, Repert.* x. 381 (1912).—Palaeat.  
 karasbergensis, *F. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 110 (1915).—Gr. Namaq.  
 Kneuckeri, *Hackel & Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 472 (1912): *E. Hackeliana, Bornmüller & Kneucker.*  
 laevisima, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 170 (1911).—Afr. austr. occ.  
 longipila, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 132 (1911).—Argent.  
 macrochlamys, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 346 (1912).—Gr. Namaq.  
 mokensis, *Pilger, l. c.* li. 419 (1914).—Fernando Po.  
 Pilgeriana, *Dinter ex Pilger, l. c.* 420.—Damaraland.  
 retinens, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 445 (1896).—Urug.  
 rigidior, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 347 (1912).—Afr. austr.-occ.  
 scopelophila, *Pilger, l. c.* li. 421 (1914).—Damaraland.  
 Scribneriana, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 361 (1913): *E. pusilla, Scribner.*  
 stenothyrsa, *Pilger in Engl. Jahrb.* li. 421 (1914).—Damaraland.  
 trachycarpa, *Domin in Fedde, Repert.* ix. 552 (1911).—Austral.  
 trichocolea, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 444 (1896).—Urug.  
 triflora, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 42 (1912).—Argent.  
 Urbaniana, *Hitchcock in Urb. Symb. Antill.* vii. 167 (1912).—Ind. occ.  
 Weigeltiana, *Bush in Trans. Acad. Sc. St. Louis*, xiii. 180 (1903): *Poa Weigeltiana.*  
 xerophila, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 281 (1912).—N.W. Austral.

**ERANTHEMUM**, Linn. (Acanthac.).

- minutiflorum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1687 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**EREMOCITRUS**, Swingle in Journ. Agric. Research,

- ii. 86 (1914). **RUTACEAE.**  
 glauca, *Swingle, l. c.* 88: *Triphasia glauca.*



**EREMOLAENA**, Baill. (Chlaenac.).

rotundifolia, *Dangy in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1915, xxi. 202: *Rhodochlaena rotundifolia*.

**EREMOLITHIA**, Jepson, Fl. Calif. v. 498 (1914). **CARYOPHYLLACEAE**.

Rixfordii, *Jepson, l. c.* 499: *Achyronychia Rixfordii*.

**EREMOPHILA**, R. Br. (Myoporac.).

Merralli, *F. Muell. ; Ewart, J. White & B. Wood in Proc. Roy. Soc. Vict.* 1911, n. s. xxiii. 291, descr.—W. Austral.

neglecta, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1914, xxxviii. 469.—S. Austral.

**EREMOPHYTON**, Béguinot in Bull. Soc. Bot. Ital. 1913, 102. **CRUCIFERAE**.

Chevallieri, *Béguinot, l. c.*: *Enarthrocarpus Chevallieri*.

**EREMOSIS**, Gleason (Compos.).

ovata, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 331.—Mexico.

**EREMOSPARTON**, Fisch. & Mey. (Legumin.).

flaccidum, *Litwinow in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.*, 1913, xi. 75.—Turkestan.

**ERIA**, Lindl. (Orchidac.).

Agathodaemonis, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 176 (1911): *Mediocalcar Agathodaemonis*.

amplectens, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 64 (1912).—Celebes.

arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 54 (1914).—Formosa.

atroferruginea, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 675 (1912).—N. Guin.

atrurubens, *Schlechter, l. c.* 665.—N. Guin.

aurantia, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 62 (1912): *E. aurantiaca, J. J. Smith*.

aurantiaca, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 50 (1910).—Borneo.

aurantiaca, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 19 (1911).—Borneo.

Baerlerleniana, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 74 (1911).—N. Guin.

barbifrons, *Kränzlin, l. c.* 53.—Ins. Philipp.; Formosa.

bifalcis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 670 (1912).—N. Guin.

bifolia, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 176 (1911): *Mediocalcar bifolium*.

biglandulosa, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 25 (1914).—Borneo.

bontocensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 427 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).

borneensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 150 (1914).—Borneo.

brachiata, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 122 (1913).—N. Guin.

bracteata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 677 (1912).—N. Guin.

bracteolata, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 428 (1914), in adnot.: *Trichostia bracteolata*.

carnea, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 68 (1909).—Penins. Mal.

chrysantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 42 (1911).—Sumatra.

chrysobractea, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 7.—Siam.

chrysocardium, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 44 (1911).—Sumatra.

coffeicolor, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 34 (1911).—Java.

collina, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 678 (1912).—N. Guin.

cordifera, *Schlechter, l. c.* 664.—N. Guin.

crassifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 55 (1915).—Penins. Mal.

cuneata, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 28 (1911): *Epiblastus cuneatus*.

cycloglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 659 (1912).—N. Guin.

cyrtosepala, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 37 (1911).—Sumatra.

decipiens, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 85 (1911).—Celebes.

diphylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 663 (1912).—N. Guin.

**ERIA** :—

dischorensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 666 (1912).—N. Guin.

djaratensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 44 (1911).—Sumatra.

dolichocarpa, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 105 (1911).—Samoa.

Earine, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 178 (1915).—Penins. Mal.

euryantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 43 (1911).—Sumatra.

euryloba, *Schlechter, l. c.* 45.—Sumatra.

Feddeana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 654 (1912).—N. Guin.

Forbesiana, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 128 (1911).—Sumatra.

gautierensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 137 (1912).—N. Guin.

Gibbsiae, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 151 (1914).—Borneo.

glabra, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 90 (1911).—Celebes.

gobiensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 655 (1912).—N. Guin.

hollandiae, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 7 (1911).—N. Guin.

hypomelana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 54 (1914).—Formosa.

imitans, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 652 (1912).—N. Guin.

inamoena, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 36 (1911).—Sumatra.

indivisa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 662 (1912).—N. Guin.

integra, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 74 (1912).—N. Guin.

iodantha, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 674 (1912).—N. Guin.

isochila, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 116 (1911).—Java.

kandariana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 286 (1911): *Dendrobium kandarianum*.

kaniensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 651 (1912).—N. Guin.

kawengica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 86 (1911).—Celebes.

kenejiana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 672 (1912).—N. Guin.

kinabaluensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 151 (1914).—Borneo.

lactea, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 91 (1911).—N. Guin.

lancilabris, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 657 (1912).—N. Guin.

lasiorhiza, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 46 (1911).—Sumatra.

lawiensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 62 (1912).—Borneo.

Leavittii, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 64 (1911).—Ins. Philipp.

leytensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 427 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).

Lorentziana, *J. J. Smith & Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 132 (1911); *et in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 578: *E. clausa, J. J. Smith*.

lutea, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 18 (1911).—Sumatra.

maboroensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 658 (1912).—N. Guin.

melaleuca, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 33 (1912).—Borneo.

merapiensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 41 (1911).—Sumatra.

microglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 657 (1912).—N. Guin.

minahassae, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 88 (1911).—Celebes.

Mooreana, *F. Muell. ex Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 79 (1911).—N. Guin.

Moultonii, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 33 (1912).—Borneo.

nudicaulis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 138 (1912).—Formosa.

Nummularia, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 9 (1901).—Siam.

obvia, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 335 (1915).—China (Yunnan).

odontoglossa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 39 (1911).—Sumatra.

**ERIA** :—

oreodoxa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 679 (1912).—N. Guin.

oreogena, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 87 (1911).—Celebes.

oreogena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 667 (1912).—N. Guin.

ovilis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 63 (1912).—Borneo.

padangensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 38 (1911).—Sumatra.

pandurata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 659 (1912).—N. Guin.

papuana, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 25 (1911): *E. Micholitzii*.

peraffinis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 137 (1912).—N. Guin.

pilosissima, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 152 (1914).—Borneo.

plicatilabella, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 55 (1914).—Formosa.

polystachyoides, *Ridley ex Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 122 (1911): *E. obliqua*.

porphyroglossa, *Kränzlin, l. c.* 90.—Sumatra.

pulla, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 88 (1911).—Celebes.

pyrrhotricha, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 48 (1914).—Penins. Mal.

ramulosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 39 (1912).—Penins. Mal.

rhizophoreti, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 86 (1911).—Celebes.

rhodobracteata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 36 (1911).—Sumatra.

rhodoleuca, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 671 (1912).—N. Guin.

Ridleyi, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 150 (1914), in obs.—Penins. Mal.

rufa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 676 (1912).—N. Guin.

saccata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 39 (1912).—Penins. Mal.

sarcophylla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 42 (1911).—Sumatra.

Schildiana, *Schlechter, l. c.* 40.—Sumatra.

schistoloba, *Schlechter, l. c.* 38.—Sumatra.

sciadantha, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 27 (1911): *Bulbophyllum sciadanthum*.

semiconnata, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 8 (1901).—Siam.

septemlamella, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 56 (1914).—Formosa.

sopoetana, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 89 (1911).—Celebes.

sonorensis, *Schlechter, l. c.* ix. 286 (1911): *Dendrobium suaveolens, Kränzlin*.

stenophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 669 (1912).—N. Guin.

subclausa, *Schlechter, l. c.* 663.—N. Guin.

sundaica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 73 (1913).—Java.

tahanensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 177 (1915).—Penins. Mal.

tenggerensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 37 (1914).—Java.

tomentosiflora, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 137 (1912).—Formosa.

trichotaenia, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 40 (1911).—Sumatra.

trilamellata, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 141.—Siam.

truncicola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 660 (1912).—N. Guin.

tunensis, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 31 (1911): *Mediocalcar bicolor*.

vagans, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 90 (1911).—Celebes.

Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 20.—Ins. Philipp. (Luzon).

verruculosa, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 68 (1913).—Java.

Versteegii, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* ii. 31 (1911): *Mediocalcar Versteegii*.

villosissima, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 150 (1914).—Borneo.

virescens, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 143 (1912).—Sumatra.

wariana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 673 (1912).—N. Guin.

**ERIA** :—

Wenzelii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 428 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Wichersii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 45 (1911).—Sumatra.

**ERACHNE**, R. Br. (Gramin.).

Muelleri, *Domin in Fedde, Repert.* x. 118 (1911).—Queensland.  
 pulchella, *Domin, l. c.* ix. 552 (1911).—W. Austral.  
 tuberculata, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 280 (1912).—N. W. Austral.

**ERIANTHUS**, L. C. Rich. (Gramin.).

giganteus, *Hubbard in Rhodora*, 1912, xiv. 166 : Anthoxanthum giganteum.

**ERIASTRUM**, Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 160 (1913). **POLEMONIACEAE**. [HUGELIA, Benth.]

filifolium, *Wootton & Standley, l. c.* : Gilia filifolia.

**ERICA**, Linn. (Ericac.).

caudata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 72 (1912), nomen.—Quid?  
 Craufordii, *Druce, List Brit. Pl.* 47 (1908), hybr.—Brit.  
 Hameriana, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 77 (1914).—Cape of Good Hope.  
 lanceolifera, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 126 (1911).—Gazaland.  
 Muirii, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 76 (1914).—Cape of Good Hope.  
 pleiotricha, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 127 (1911).—Gazaland.  
 Praegeri, *Ostenfeld in New Phytol.* xi. 120 (1912).—hybr.—Hibern.  
 pulcherrima, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 72 (1912), nomen.—Quid?  
 racemosa, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?  
 spicata, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?  
 Straussiana, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 289 (1913).—Natal.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 128 (1911).—Gazaland.  
 Thodei, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 289 (1913).—Natal.  
 thryptomenoides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 126 (1911).—Gazaland.  
 vegetula, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 73 (1912), nomen.—Quid?  
 Williamsii, *Druce in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. 1. 388, hybr.—Anglia.

**ERICAMERIA**, Nutt. (Compos.).

Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 191 (1911).—Mexico.

**ERIGERON**, Linn. (Compos.).

abruptorum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 3.—U.S.A. (N. Dakota).  
 aequifolius, *H. M. Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 174 (1915).—U.S.A. (Calif.).  
 alpicola, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 339 : E. dubius, var. alpicola, *Makino*.  
 anicularum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 215 (1912).—Canada (Assiniboia).  
 anodontus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 6.—U.S.A. (N. Dakota).  
 apiculatus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 217 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 aznreus, *Regel ex O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxix. II. 231 (1912), nomen.—Turkestan.  
 Bakeri, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 185 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 barcinonensis, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 246, hybr.—Hispan.  
 borealis, *Simmons in Lunds Univ. Årsskrift*, n. s. Afd. 2, ix. No. 19, 127 (1913) : Trimorpha borealis.  
 Buchii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 558 (1913).—Haiti.  
 caeruleus, *Urb. l. c.* 424 (1912).—Santo Domingo.  
 callianthemus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 197 (1912).—Am. bor.-occ.  
 ciliolatus, *Greene, l. c.* 203.—U.S.A. (Washington).  
 congestus, *Greene, l. c.* 218.—U.S.A. (Calif.).  
 controversus, *Greene, l. c.* 206.—U.S.A. (Utah).

**ERIGERON** :—

deminutus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 183 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 dicladus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 214 (1912).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 307 (1912) : Aster breviscapus.  
 dissectus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 426 (1912).—Santo Domingo.  
 Eastwoodiae, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 183 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Utah).  
 eldensis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 196 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 elkoensis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 382.—U.S.A. (Nevada).  
 eucephaloides, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 216 (1912).—U.S.A. (Idaho).  
 Flahaultianus, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbours, Sér. IV.* xxxviii. 499 (1911–12) : Conyza Flahaultiana.  
 foliosissimus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 194 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 557 (1913).—Santo Domingo.  
 furcatus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 213 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 gilensis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 184 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 glandulosus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 840 (1839).—Helvet.  
 gracillimus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 212 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 Grayi, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 679 (1915) : E. stenophyllus, *A. Gray*.  
 Gulielmi, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 195 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 hesperocallis, *Greene, l. c.* 200.—U.S.A. (Washington; Oregon).  
 hirtuosus, *Greene, l. c.* 209.—U.S.A. (Wyoming).  
 huacucanus, *Greene, l. c.* 197.—U.S.A. (Arizona).  
 iodanthus, *Greene, l. c.* 209.—U.S.A. (Colorado).  
 lavandulaceus, *Greene, l. c.* 214.—U.S.A. (Nevada).  
 leiophyllus, *Greene, l. c.* 218.—U.S.A. (Utah).  
 leucanthemoides, *Greene, l. c.* 211.—U.S.A. (Oregon).  
 loratus, *Greene, l. c.* 202.—Canada.  
 lucidus, *Greene, l. c.* 211.—U.S.A. (Idaho).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 307 (1912).—China (Yunnan).  
 Mildbraedii, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expedit.* 1907–8, ii. 367 (1911).—Afr. trop. or.  
 mogollonicus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 209 (1912).—U.S.A. (N. Mexico).  
 multicolor, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 255 (1912).—U.S.A. (N. Dakota).  
 nemophilus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 210 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 obscurus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 256 (1912).—U.S.A. (N. Dakota).  
 oligocephalus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 731 (1915) : Chamaegeron oligocephalus.  
 oligodontus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 4.—U.S.A. (N. Dakota).  
 oxyodontus, *Lunell, l. c.* 3.—U.S.A. (N. Dakota).  
 pachyrhizus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 216 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 patens, *Greene, l. c.* 194.—U.S.A. (Arizona).  
 patensisquama, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 185 (1912).—China (Yunnan).  
 petiolaris, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 205 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 pinetorum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 425 (1912).—Santo Domingo.  
 procerus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 5.—U.S.A. (N. Dakota).  
 regalis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 205 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 rubicundus, *Greene, l. c.* 208.—U.S.A. (Colorado).  
 radis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 184 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 scaberulus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 212 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 semirasus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 185 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 senilis, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 subasper, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 195 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 subcostatus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 5.—U.S.A. (N. Dakota).

**ERIGERON** :—

Suksdorfii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 203 (1912).—U.S.A. (Washington).  
 tardus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 344.—U.S.A. (N. Dakota).  
 tonsus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 186 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 427 (1912).—Santo Domingo.  
 vegaensis, *Urb. l. c.* 556 (1913).—Santo Domingo.  
 villosulus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 215 (1912).—U.S.A. (Washington).

**ERINUS**, Linn. (Scrophulariac.).

americanus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 73 (1912), nomen.—Quid?

**ERIOBOTRYA**, Lindl. (Rosac.).

grandiflora, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 193 (1912).—China (Szechuan).  
 prinoides, *Rehder & Wilson, l. c.* 194.—China (Yunnan).

**ERIOCAUCANTHUS**, Chiov. in Ann. Bot., Roma, 1912, x. 29. **MALPIGHIACEAE**.

argenteus, *Chiov. l. c.* : Caucanthus argenteus.  
 auriculatus, *Chiov. l. c.* : Triaspis auriculata.  
 cinereus, *Chiov. l. c.* : Caucanthus cinereus.

**ERIOCAULON**, Linn. (Eriocaulac.).

annamense, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 215 (1912).—Anam.  
 atrum, *Nakai in Fedde, Repert.* ix. 466 (1911).—Japon.  
 Christopheri, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 330.—Ind. or. (Madras).  
 dembianense, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 148.—Abyss.  
 Eberhardtii, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 215 (1912).—Anam.  
 Geoffreyi, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 330.—Ind. or. (Madras).  
 longipedunculatum, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 380 (1913).—N. Caled.  
 lutchuense, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 171.—Ins. Liukiu.  
 Mariae, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 331.—Ind. or. (Madras).  
 Miyagianum, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 171.—Ins. Liukiu.  
 monococcus, *Nakai in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 35, t. 102 (1914).—Japon. (Yezo).  
 mysorensis, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 331.—Ind. or. (Mysore).  
 nigriceps, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 290.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Oliveri, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 331.—Ind. or. (Madras).  
 Pancheri, *Lecomte ex Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 40 (1914).—Ins. Loyauté.  
 silicicola, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 191 (1915).—Penins. Mal.  
 Takae, *Koidzumi in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 157, t. 79 (1913).—Japon.  
 Yoshinoi, *Nakai in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 139.—Japon.

**ERIOCHLOA**, H. B. & K. (Gramin.).

Maidenii, *A. A. Hamilton in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1912, xxxvii. 709 (1913).—Austral. (N. S. Wales).

**ERIOCOMA**, H. B. & K. (Compos.).

grandiflora, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 280, 155 (1912) : Montanoa grandiflora.

**ERIOCOMA**, Nutt. (Gramin.).

hymenoides, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 102 : Stipa hymenoides.

**ERIOCORYNE**, Wall. Pl. Asiat. ii. 33 (1831), in

obs. : Saussurea, DC. (Compos.).  
 nidularis, *Wall. l. c.* : S. gossypina.

**ERIODES**, Rolfe in Orch. Rev. 1915, xxiii. 326.**ORCHIDACEAE**.

barbata, *Rolfe, l. c.* : Tainia barbata.

**ERIODICTYON**, Benth. (Hydrophyllac.).

lanatum, *Abrams in Bot. Gaz.* 1915, lx. 126.—Calif. super. & infer.

**ERIOGONUM**, L. C. Rich. (Polygonac.).

- Ainsliei, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 117 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 biumbellatum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 306.—U.S.A. (Utah).  
 depressum, *Rydberg, l. c.* 308: E. ovalifolium, var. depressum, *Blankinship*.  
 fasciculifolium, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 407.—U.S.A. (Idaho).  
 gypsophilum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 118 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 idahoense, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 307.—U.S.A. (Idaho).  
 indictum, *Jepson, Fl. Calif.* i. 421 (1914).—U.S.A. (Calif.).  
 inermis, *Jepson, l. c.* 406: Oxytheca inermis.  
 latens, *Jepson, l. c.* 427.—U.S.A. (Calif.).  
 leptophyllum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 118 (1913): E. effusum, var. leptophyllum, *Torr.*  
 leucophyllum, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 loganum, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 149.—U.S.A. (Utah).  
 pannosum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 118 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 shoshonense, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 137.—U.S.A. (Idaho).  
 spathuliforme, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 307.—U.S.A. (Utah).  
 Visleri, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 64.—U.S.A. (Nebraska).

**ERIOAENA**, DC. (Sterculiac.).

- Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 405 (1914-15).—China (Kweichow).  
 Lushingtonii, *Dunn in Kew Bull.* 1915, 88.—Ind. or. (Madras).  
 yunnanensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 336 (1915).—China (Yunnan).

**ERIOPE**, Humb. & Bonpl. (Labiata.).

- chamaedrifolia, *Taub. ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. 556, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**ERIOPHORUM**, Linn. (Cyperac.).

- paniculatum, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1906, 227: *Linagrostis paniculata*.  
 strigosum, *Miyabe & Kudo in Trans. Sapp. Nat. Hist. Soc.* v. 67 (1914).—Japan.  
 viridicarinatum, *Fernald in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, i. 325 (1913): E. latifolium, var. viridicarinatum, *Engelm.*  
 vulgare, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439 (1914): *Linagrostis vulgaris*.

**ERIOPHYLLUM**, Lag. (Compos.).

- biteratum, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 96 (1915).—U.S.A. (Calif.).  
 Bolanderi, *Rydberg, l. c.* 91.—U.S.A. (Calif.).  
 brachylepis, *Rydberg, l. c.* 88.—U.S.A. (Calif.).  
 cheiranthoides, *Rydberg, l. c.* 95.—U.S.A. (Calif.).  
 chrysanthum, *Rydberg, l. c.* 89.—U.S.A. (Calif.).  
 Cineraria, *Rydberg, l. c.* 93.—U.S.A. (Calif.).  
 crucigerum, *Rydberg, l. c.* 96.—U.S.A. (Calif.).  
 cuneatum, *Rydberg, l. c.* 90: *Bahia cuneata*.  
 Harfordii, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Oregon; Calif.).  
 latilobum, *Rydberg, l. c.* 94.—U.S.A. (Calif.).  
 lutescens, *Rydberg, l. c.* 87.—U.S.A. (Calif.).  
 minus, *Rydberg, l. c.* 86: *Monolopia minor*.  
 monoense, *Rydberg, l. c.* 87.—U.S.A. (Calif.).  
 parviflorum, *Rydberg, l. c.* 86: *Bahia parviflora*.  
 superbum, *Rydberg, l. c.* 93.—U.S.A. (Washington; Oregon).  
 tenuifolium, *Rydberg, l. c.* 96.—U.S.A.—Mexico.  
 trichocarpum, *Rydberg, l. c.* 89.—U.S.A. (Oregon; Calif.; Nevada).  
 tridactylum, *Rydberg, l. c.* 96.—U.S.A. (Calif.).  
 trifidum, *Rydberg, l. c.* 95: *Bahia trifida*.

**ERIOSEMA**, Desv. (Legumin.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 521 (1913).—Congo Belg.  
 Claessensi, *De Wild, l. c.*—Congo Belg.  
 Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* vi. 516, descr. sine nomine; et *l. c.* viii. 90 (1912).—Boliv.  
 Endlichii, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 448 (1913).—Afr. trop. or.

**ERIOSEMA** :—

- Erici-Rosenii, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 96 (1914).—Afr. trop. or.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 522 (1913).—Congo Belg.  
 manikensis, *De Wild, l. c.*—Congo Belg.  
 mirabile, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 96 (1914).—Rhodesia.  
 pilosum, *Lace in Kew Bull.* 1915, 399.—Burma.  
 praecox, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 98 (1914).—Rhodesia.  
 pseudocajanoides, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 472 (1913).—Rhodesia.  
 rhodesicum, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 99 (1914).—Rhodesia.

**ERIOSPERMUM**, Jacq. (Liliac.).

- kibense, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 356 (1912).—Afr. trop. or.

**ERIOSTEMON**, Smith (Rutac.).

- punctatum, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 110, nomen.—N. Caled.  
 spathulifolius, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 458.—Austral. (Victoria).

**ERIOXYLUM**, Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xiii. 307 (1911). **MALVACEAE.**

- aridum, *Rose & Standley, l. c.*—Mexico.  
 Palmeri, *Rose & Standley, l. c.* 308: *Cienfugosia Palmeri*.

**ERISMADELPHUS**, Mildbraed in Engl. Jahrb.

- xl. 549 (1913). **VOCHYSIACEAE.**  
 exsul, *Mildbraed, l. c.*—Cameroons.

**ERITRICHIMUM**, Schrad. (Borraginac.).

- acaule, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 225 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 arassanicum, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 57 (1913).—Turkestan.  
 densiflorum, *Duthie in Kew Bull.* 1912, 39.—Tibet.

**ERLANGEA**, Schultz (Compos.).

- amplexicaulis, *Muschler in Engl. Jahrb.* xli. 61 (1911).—Afr. trop. or.  
 amplifolia, *O. Hoffm. & Muschler, l. c.* 64.—Afr. trop. or.  
 attenuata, *Muschler, l. c.* 61.—Afr. trop. or.  
 benadiriana, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1913, 49.—Somaliland.  
 filifolia, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 219 (1913).—Congo Belg.  
 leptophylla, *Muschler in Engl. Jahrb.* xli. 63 (1911).—Afr. trop. or.  
 monocephala, *Muschler, l. c.* 60.—Congo Belg.  
 Rogersii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 333.—Congo Belg.  
 schebellensis, *S. Moore, l. c.*—Abyss.  
 subcordata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 211 (1914).—Congo Belg.  
 trifoliata, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 221 (1913).—Congo Belg.  
 vernonioides, *Muschler in Engl. Jahrb.* xli. 62 (1911).—Afr. trop. or.

**ERODIUM**, L'Hérit. (Geraniac.).

- aethiopicum, *Brunhard & Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 352 (1911-12): *Geranium aethiopicum*.  
 Moureti, *Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 23 (1912).—Maroc.  
 triangulare, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 588 (1912): *Geranium triangulare*.

**EROPHILA**, DC. (Crucif.).

- roseola, *Sudre in Le Monde des Plantes*, 1912, xiv. 17.—Gallia.

**EROSION**, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 221. **GRAMINEAE.**

- [ERAGROSTRIS, Beauv.]  
 ciliare, *Lunell, l. c.*: *Eragrostis ciliaris*.  
 hypnoides, *Lunell, l. c.*: *Eragrostis hypnoides*.

**ERUCA**, Adans. (Crucif.).

- Eruca, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 192 (1913): *Brassica Eruca*.

- ERUCA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: *ErUCA*, Adans. (Crucif.).  
 sativa, *Hill, Brit. Herb.* 238 (1756); *Druce, l. c.* 438: *E. sativa*, Miller.

- ERUCAGO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431: *Bunias*, Linn. (Crucif.).

**ERUCARIA**, Gaertn. (Crucif.).

- hispanica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): *Sinapis hispanica*.

**ERUCASTRUM**, C. Presl (Crucif.).

- montanum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 656 (1839).—Helvet.

**ERVATAMIA**, Stapf (Apocynac.).

- angustisepala, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 98 (1913).—Austral. (N. S. Wales).  
 Benthamiana, *Domin, l. c.* 97: *Tabernaemontana orientalis*, var. angustifolia, *Benth.*  
 coriacea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 29 (1912).—Penins. Mal.  
 Daemelliana, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 97 (1913).—Austral. (Queensland).  
 graciliflora, *Lace, List of Trees, Shrubs, Climbers, Burma*, 91 (1912): *Tabernaemontana graciliflora*.  
 membranifolia, *Lace, l. c.*: *Tabernaemontana membranifolia*.  
 Methuenii, *Stapf & M. L. Green in Kew Bull.* 1913, 78.—Madag.  
 ophiorrhizoides, *Lace, List of Trees, Shrubs, Climbers, Burma*, 91 (1912): *Tabernaemontana ophiorrhizoides*.  
 orientalis, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 32 (1915): *Tabernaemontana orientalis*.  
 recurva, *Lace, List of Trees, Shrubs, Climbers, Burma*, 91 (1912): *Tabernaemontana recurva*.  
 subcapitata, *Lace, l. c.*: *Tabernaemontana subcapitata*.

**ERVUM**, Linn. (Legumin.).

- leucanthum, *Sommier & Gatto in Bol. Ort. Bot. Palermo*, n. s. i. App. 1, 141 (1914): *Vicia leucantha*.

**ERXLEBENIA**, Opiz (Pyrolac.).

- minor, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxix. 28 (1914): *Pyrola minor*.

**ERYCIBE**, Roxb. (Convolvulac.).

- Boniana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 137 (1915).—Indo-China (Tonkin).  
 cochinchinensis, *Gagnepain, l. c.* 138.—Indo-China (Laos; Cochinch.).  
 crassiuscula, *Gagnepain, l. c.* 139.—Indo-China (Tonkin).  
 Hallieriana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2601 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 hirsuta, *H. Hallier in Engl. Jahrb.* xlix. 376 (1913).—Borneo.  
 javanica, *Koorders & Valetton in Meded. Dep. Landbouw*, xviii. 37 (1914).—Java.  
 lateralfilora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1767 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 longipes, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 140 (1915).—Cambodia.  
 pararan, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2603 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 terminaliflora, *Elmer, l. c.* v. 1768 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**ERYNGIUM**, Linn. (Umbellif.).

- argutum, *Hemsl. ex H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 195 (1913), in syn.: *E. Lemmonii*.  
 atlanticum, *Battandier & Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 45 (1912).—Maroc.  
 Chevalieri, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 240, hybr.—Gallia; Hispan.  
 dalmaticum, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 28, hybr.—Dalmat.  
 Delarocheanum, *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 251 (1913).—Am. austr.  
 fernandezianum, *Skottsberg in Svensk. Vet. Akad. Handl.* li. No. 9, 17 (1914).—Juan Fernandez.  
 Hemsleyanum, *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 255 (1913).—Mexico.

**ERYNGIUM**—

- kermanense, *Bornmüller ex H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 119 (1913), in syn.: E. Bungei. Langlassei, *H. Wolff in Fedde, Repert.* ix. 417 (1911).—Mexico.
- Loesenerianum, *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 255 (1913).—Mexico.
- Malmeanum, *H. Wolff, l. c.* 252.—Bras. (Rio de Janeiro).
- ombrophilum, *Dusén & H. Wolff in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 5, 2 (1911).—Bras. (Paraná).
- polycephalum, *Hauskn. ex H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 153 (1913).—As. min.; Afghan.
- Purpusii, *Hemsl. & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 311 (1911).—Mexico.
- Rojasii, *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 248 (1913).—Parag.
- Schwackeanum, *Urb. ex H. Wolff, l. c.* 243.—Bras.
- Sellowii, *H. Wolff, l. c.* 249 (1913).—Bras.

**ERYSIMUM**, Linn. (Crucif.).

- alpinum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 650 (1839).—Helvet.
- aridum, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 230 (1909): *Cheiranthus aridus*.
- banaticum, *Griseb. ex Gracescu, Consp. Fl. Romaniae*, 62 (1898).—Hungar.; Ruman.
- Bentharii, *Monnet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 242 (1912).—China (Szechuan).
- bracteatum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 185 (1914).—China (Yunnan).
- chrysanthum, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 131 (1874).—Serbia.
- Cockerellianum, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 131 (1911): *E. asperum*, var. *alpestre*, *Cockerell*.
- diffusum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 649 (1839).—Helvet.
- echinellum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 48 (1913).—Kurdistan.
- glandulosum, *Monnet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 241 (1912).—As. or.
- Ghiesbreghtii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 415.—Mexico; Guatem.
- helveticum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 649 (1839).—Helvet.
- Hookeri, *Monnet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 242 (1912).—Tibet.
- incanum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 73 (1912), nomen.—Quid?
- Janchenii, *Fritsch in Mitt. Nat. Ver. Steiermark*, 1910, xlvii. 156.—Herzegov.
- lanceolatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 650 (1839).—Helvet.
- leucanthemum, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherboung, Sér. IV.* xxxviii. 281 (1911-12): *Cheiranthus leucanthemus*.
- ochroleucum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 650 (1839).—Helvet.
- pallidiflorum, *Javorka in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 25.—Hungar.
- squarrosum, *Jan ex Albert & Jahandiez, Cat. Pl. Vasc. Dép. Var.* 28 (1908).—Gallia.
- strictum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 650 (1839).—Helvet.

**ERYTHRAEA**, Borkh. (Gentianac.).

- fastuosa, *Caballero in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1913, xiii. 237.—Marocco.
- nana, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 202 (1839).—Helvet.

**ERYTHRINA**, Linn. (Legumin.).

- altissima, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 161 (1912).—Afr. trop. occ.
- atrosanguinea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 93 (1911).—Penins. Mal.
- crassifolia, *Koorders & Valetton in Koorders-Schum. Syst. Verz. i. Fam.* 128, 60 (1911): *E. lithosperma*, var. *crassifolia*, *Koorders & Valetton*.
- decora, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 441 (1913).—Afr. austr.-occ.
- eriotricha, *Harms, l. c.* 442.—Cameroons.
- fastigiata, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 129, nomen.—N. Caled.
- Klainei, *Pierre ex Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 443 (1913).—Gabon.
- lanceolata, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 432 (1914).—Costa Rica.
- Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 50.—China (Yunnan).

**ERYTHRINA**—

- Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exp. 1907-8*, ii. 264 (1911).—Congo Belg.
- Moelebei, *Vieill. ex Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, xxxviii. 13 (1914), nomen.—N. Caled.
- Poeppigiana, *Skeels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull.* 242, 84 (1912): *Micropteryx Poeppigiana*.

**ERYTHROCEPHALUM**, Benth. (Compos.).

- Aostae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 508 (1913).—Afr. Lusit. Or.
- Castellaneum, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 509.—Rhodesia.
- Helenae, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 508.—Rhodesia.

**ERYTHROCHITON**, Nees & Mart. (Rutac.).

- macropodium, *K. Krause in Notabl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 146 (1914).—Bras. (Amaz.).

**ERYTHROCOCCA**, Benth. (Euphorbiac.).

- africana, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 620: *Trewia africana*.
- angolensis, *Prain, l. c.* 625: *Claoxylon angolense*.
- anomala, *Prain, l. c.* 614: *Adelia anomala*.
- atrovirens, *Prain, l. c.* 623: *Claoxylon atrovirens*.
- berberidea, *Prain in Kew Bull.* 1911, 92.—Natal.
- Chevalieri, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 621: *Claoxylon Chevalieri*.
- columnaris, *Prain, l. c.* 622: *Claoxylon columnare*.
- Dewevrei, *Prain, l. c.* 626: *Claoxylon Dewevrei*.
- flaccida, *Prain, l. c.* 625: *Claoxylon flaccidum*.
- hispidia, *Prain, l. c.* 623: *Claoxylon hispidum*.
- Kirkii, *Prain, l. c.* 609: *Claoxylon Kirkii*.
- lasiococca, *Prain, l. c.* 616: *Claoxylon lasiococcum*.
- Laurentii, *Prain in Kew Bull.* 1911, 186.—Congo Belg.
- Ledermanniana, *Prain, l. c.* 92.—Cameroons.
- macrophylla, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 625: *Claoxylon macrophyllum*.
- Mannii, *Prain, l. c.* 620: *Claoxylon Mannii*.
- membranacea, *Prain, l. c.* 619: *Claoxylon membranaceum*.
- Menyharthii, *Prain, l. c.* 616: *Claoxylon Menyharthii*.
- Mildbraedii, *Prain, l. c.* 617: *Claoxylon Mildbraedii*.
- Molleri, *Prain, l. c.* 621: *Claoxylon Molleri*.
- natalensis, *Prain in Kew Bull.* 1911, 91.—Natal.
- olacifolia, *Prain, l. c.* 89.—Uganda.
- oleracea, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 624: *Claoxylon oleraceum*.
- patula, *Prain, l. c.* 619: *Claoxylon patulum*.
- pauciflora, *Prain, l. c.* 618: *Claoxylon pauciflorum*.
- Poggei, *Prain, l. c.* 623: *Claoxylon Poggei*.
- Poggeophyton, *Prain in Kew Bull.* 1911, 187: *Poggeophyton aculeatum*.
- polyandra, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 618: *Claoxylon polyandrum*.
- rivularis, *Prain, l. c.* 621: *Claoxylon rivulare*.
- sapioides, *Klotzsch & Karsten ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 32 (1912), in syn.: *Tetrorchidium rubrivenium*.
- subspicata, *Prain in Kew Bull.* 1911, 185.—Congo Gall. & Belg.
- trichogyne, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 617: *Claoxylon trichogyne*.
- tristis, *Prain, l. c.* 616: *Claoxylon triste*.
- usambarica, *Prain in Kew Bull.* 1911, 90.—Afr. trop. or.
- Welwitschiana, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 622: *Claoxylon Welwitschianum*.
- zambesiaca, *Prain in Kew Bull.* 1911, 90.—Nyasaland.

**ERYTHRODES**, Blume (Orchidac.).

- bicarinata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 61 (1911).—N. Guin.
- chinensis, *Schlechter, Orchideen*, 117 (1914): *Physurus chinensis*.
- forcipata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 60 (1911).—N. Guin.
- glaucescens, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.
- praemorsa, *Schlechter, l. c.* 62.—N. Guin.
- torricellensis, *Schlechter, l. c.* 59.—N. Guin.

**ERYTHROPALUM**, Blume (Olacac.).

- grandifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2788 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**ERYTHROPHLOEUM**, Afzel. (Legumin.).

- africanum, *Harms in Fedde, Repert.* xii. 298 (1913): *Gleditschia africana*.
- cambodianum, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 111 (1911): *Albizzia cambodiana*.
- micranthum, *Harms [ex Craib] in Kew Bull. Add. Ser.* ix. 279 (1911).—Nigeria.
- succirubrum, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 112 (1911).—Indo-China.

**ERYTHROSELINUM**, Chiov. in Ann. Bot., Roma,

- 1911, ix. 64. **UMBELLIFERAE.**
- atropurpureum, *Chiov. l. c.*: *Pastinaca atropurpurea*.

**ERYTHROSPERMUM**, Lam. (Flacourtiac.; Bixac.,

- Gen. Pl.).
- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kony-Tchéou*, 51 (1914-15).—China (Kweichau).

**ERYTHROXYLUM**, P. Br. (Erythroxylac.; Linac.,

- Gen. Pl.).
- iwahigense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1776 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).
- montanum, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 382 (1911), nomen.—Quid?
- Perrotii, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 142 (1912).—Afr. Gall. Centr.
- zuluense, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 52 (1914).—Zululand.

**ESCALLONIA**, Mutis (Saxifragac.).

- hypoglauca, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 88 (1915).—Boliv.
- misella, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Patag.

**ESCHENBACHIA**, Moench (Compos.).

- tennisea, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 186 (1913): *Conyza Coulteri*, var. *tenuisea*, *A. Gray*.

**ESCOBEDIA**, Ruiz & Pav. (Scrophulariac.).

- guatemalensis, *Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 83 (1912).—Guatem.

**ESENBECKIA**, H. B. & K. (Rutac.).

- collina, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 183 (1915).—Mexico.
- densiflora, *Hassler in Fedde, Repert.* x. 344 (1912): *E. febrifuga*, var. *densiflora*, *Chodat & Hassler*.
- lucida, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 98 (1912).—Boliv.
- Pittieri, *K. Krause in Smithsonian. Misc. Coll.* lxi. No. 16, 1 (1913).—Colomb.

**ESPELETIA**, Mutis (Compos.).

- bracteosa, *Standley in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 484. —Venez.
- floccosa, *Standley, l. c.* 481.—Venez.
- grisea, *Standley, l. c.* 477.—Venez.
- Jahnii, *Standley, l. c.* 479.—Venez.
- paltionoides, *Standley, l. c.* 482.—Venez.
- pannosa, *Standley, l. c.* 480.—Venez.

**ESQUIROLIA**, Léveillé in Fedde, Repert. x. 441

- (1912). **OLEACEAE?**
- sinensis, *Léveillé, l. c.* 441.—China (Kweichau).

**ETHULIA**, Linn. (Compos.).

- Scheffleri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 89.—Uganda.

**EUADENIA**, Oliv. (Capparidac.).

- Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 468 (1913); *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 171 (1915), in obs.—Cameroons.
- monticola, *Gilg & Benedict, l. c.* 170.—Cameroons.
- pulcherrima, *Gilg & Benedict, l. c.* 171.—Cameroons.

**EUANTHE**, Schlechter, Orchideen, 567 (1914).

- ORCHIDACEAE.**
- Sanderiana, *Schlechter, l. c.* 568: *Esmeralda Sanderiana*.

**EUBOTRYS**, Nutt. (Ericac.).

- elongata, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 56 (1914): *Leucothoe elongata*.
- recurva, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 688 (1913): *Andromeda recurva*.



**EUCALYPTUS**, L'Hérit. (Myrtac.).

- agnata, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 389 (1913).—W. Austral.
- Bakeri, *Maiden in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1913, xlvii. 87.—Austral. (N. S. Wales).
- Benthami, *Maiden & Cambage in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1914, xlviii. 418 (1915).—Austral. (N. S. Wales).
- binacag, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2776 (1915): Eugenia binacag.
- Cambageana, *Maiden in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1913, xlvii. 91.—Austral. (Queensland).
- campanulata, *R. T. Baker & H. G. Smith in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1911, xlv. 288 (1912).—Austral. (N. S. Wales).
- Clelandi, *Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus*, ii. 189 (1912): E. goniantha, var. Clelandi, *Maiden*.
- decurrens, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 540 (1911), nomen.—Quid?
- Dorrienii, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 388 (1913).—W. Austral.
- Gillii, *Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus*, ii. 177 (1912).—S. Austral.; N. S. Wales.
- Griffithsii, *Maiden in Journ. Nat. Hist. Sc. Soc. W. Austral.* iii. 177 (1911).—W. Austral.
- Guilfoylei, *Maiden, l. c.* 180.—W. Austral.
- haematoxylon, *Maiden; Maiden in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1914, xlviii. 432 (1915), descr. ampl.—Austral. (N. S. Wales).
- hybrida, *Maiden, l. c.* 1913, xlvii. 85, hybr.—Austral. (N. S. Wales).
- kybeanensis, *Maiden & Cambage in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1914, xlviii. 417 (1915).—Austral. (N. S. Wales).
- Laseroni, *R. T. Baker in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1912, xxxvii. 585 (1913).—Austral. (N. S. Wales).
- Le-Souefii, *Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus*, ii. 187 (1912).—W. Austral.
- Marsdeni, *C. Hall in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1914, xxxix. 485.—Austral. (N. S. Wales).
- Morrisoni, *Maiden in Journ. Nat. Hist. Sc. Soc. W. Austral.* iii. 44 (1910).—W. Austral.
- nitens, *Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus*, ii. 272 (1913): E. gonicalyx, var. nitens, *Deane & Maiden*.
- parramattensis, *C. Hall in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1912, xxxvii. 568 (1913).—Austral. (N. S. Wales).
- parvifolia, *Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1909, xxxiv. 336.—Austral. (N. S. Wales).
- Pimpiniana, *Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus*, ii. 211 (1912).—W. Austral.
- praecox, *Maiden in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1914, xlviii. 423 (1915).—Austral. (N. S. Wales).
- rariflora, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* n. s. 1914, i. 62.—Austral. (Queensland).
- Rodwayi, *R. T. Baker & H. G. Smith, Research Eucalypts Tasman.* 53 (1912).—Tasman.
- similis, *Maiden in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1913, xlvii. 90.—Austral. (Queensland).
- Stricklandi, *Maiden in Journ. Nat. Hist. Sc. Soc. W. Austral.* iii. 175 (1911).—W. Austral.
- taeniola, *R. T. Baker & H. G. Smith, Research Eucalypts Tasman.* 60 (1912).—Tasman.
- unialata, *R. T. Baker & H. G. Smith, l. c.* 38.—Tasman.
- Woodwardii, *Maiden in Journ. Nat. Hist. Sc. Soc. W. Austral.* iii. 42 (1910).—W. Austral.

**EUCHAETIS**, Bartl. & Wendl. (Rutac.).

- Bolusii, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 90.—Cape of Good Hope.
- Burchellii, *Dümmer, l. c.*—Cape of Good Hope.
- ericoides, *Dümmer, l. c.* 91.—Afr. austr.
- radiata, *Dümmer, l. c.*—Cape of Good Hope.
- uniflora, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 115 (1913).—Cape of Good Hope.

**EUCHARIS**, Planch. (Amaryllidac.).

- Ulei, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 4 (1913).—Bras. (Amaz.).

**EUCLEA**, Murr. (Ebenac.).

- kiuensis, *Gürke in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 522 (1913).—Afr. trop. or.
- Mildbraedii, *Gürke, l. c.*—Congo Belg.

**EUCOSIA**, Blume (Orchidac.).

- papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 76 (1911).—N. Guin.

**EUCROSIA**, Ker (Amaryllidac.).

- Lehmannii, *Hieron. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 33 (1895).—Ecuador.

**EUGEISSONA**, Griff. (Palmae).

- brachystachys, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 189 (1915).—Penins. Mal.

**EUGENIA**, Linn. (Myrtac.).

- abbreviata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2776 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).
- acutifolia, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 227 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).
- acutisepala, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 112 (1911).—Formosa.
- agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2357 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Alcinae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 216.—Ins. Philipp. (Palawan).
- androsiana, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 467 (1915).—Ins. Baham.
- angularis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1434 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- angustifolia, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 227 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).
- Antoniana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1425 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- apoensis, *Elmer, l. c.* 1401.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- aurea, *Elmer, l. c.* 1400.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- auriculata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 7 (1912).—Penins. Mal.
- Bakeri, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2355 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- balerensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 346: E. brunnea, *C. B. Robinson*.
- banaba, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1443 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- binacag, *Elmer, l. c.* vii. 2351 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Blancoi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 208.—Ins. Philipp. (Samar).
- brevistylis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 347.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- bullata, *Panch, ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 152, in syn.: E. magnifica.
- burebidensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1436 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- cagayanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 214.—Ins. Philipp. (Luzon).
- calicola, *Merrill, l. c.* 209.—Ins. Philipp. (Luzon).
- Calleryana, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 348.—Ins. Philipp. (Luzon).
- Calvinii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1419 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- camiguinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 314.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- caposensis, *Merrill, l. c.* 1915, x. 209.—Ins. Philipp. (Palawan).
- candatifolia, *Merrill, l. c.* 211.—Ins. Philipp. (Leyte).
- chirindensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 70 (1911).—Gazaland.
- Christii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 303 (1912).—Haiti.
- ciliato-setosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 315.—Ins. Philipp. (Luzon).
- clarendonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 305 (1912).—Jamaica.
- coriacea, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 229 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).
- cortico-papyracea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1405 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Costenoblei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 123.—Ins. Marian.
- crassibracteata, *Merrill, l. c.* 1915, x. 210.—Ins. Philipp. (Leyte).
- crassissima, *Merrill, l. c.* 211.—Ins. Philipp. (Leyte).
- Cumini, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): Myrtus Cumini.
- cuspidato-obovata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 116 (1913).—Formosa.
- davaoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1439 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- debilis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 231 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- decidua, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 121.—Ins. Marian.

**EUGENIA** :—

- diffusa, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 20 (1915).—Ins. Viti.
- divaricato-cymosa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 118 (1913).—China (Hainan).
- Dombeyi, *Steels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull.* 233, 51 (1912): Myrtus Dombeyi.
- ecostulata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1428 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- emarginata, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 235 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).
- Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 459 (1911).—China (Kweichau).
- euphlebia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 119 (1913).—Formosa.
- euphlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 217.—Ins. Philipp. (Luzon).
- finisterrae, *Lauterbach in Fedde, Repert.* xiii. 240 (1914).—N. Guin.
- fiscalensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 235.—Guatem.
- Fischeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 218.—Ins. Philipp. (Luzon).
- formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 113 (1911).—Formosa.
- Fourcadei, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 152.—Natal; Zululand.
- Foxworthyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1414 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Francisii, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1911, xxvi. 315.—Austral. (Queensland).
- friburgensis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 231 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- galeata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 307 (1912).—Cuba.
- gamaeana, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 233 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).
- gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1409 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- globosa, *Elmer, l. c.* 1404.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- heterochroa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 299 (1912).—Jamaica.
- Holmani, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2354 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- incarnata, *Elmer, l. c.* iv. 1416 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- incerta, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 179.—Natal.
- isosticta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 305 (1912).—Jamaica.
- iwahigensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1417 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- ixoroides, *Elmer, l. c.* 1426.—Ins. Philipp. (Palawan).
- johorensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 8 (1912).—Penins. Mal.
- jugalis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 47 (1915).—Penins. Mal.
- Kamelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 219.—Ins. Philipp. (Samar).
- kangeanensis, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 333 (1912).—Ins. Sunda & Kei.
- kashotoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 113 (1911).—Formosa.
- kusukusensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 119 (1913).—Formosa.
- Lambii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1430 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- lamprophylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 308 (1912).—Jamaica.
- landolphoides, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 127 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.
- leptosticta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 301 (1912).—Cuba.
- livida, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2349 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Llanosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 220.—Ins. Philipp. (Luzon).
- longicauda, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 7 (1912).—Penins. Mal.
- longistyla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 220.—Ins. Philipp. (Luzon).
- lumboy, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1431 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- lutea, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 350.—Ins. Philipp. (Luzon).
- macahensis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 235 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**EUGENIA:**—

- macrocarpa, *A. Chevalier* in *Bull. Soc. Bot. France*, i. 127 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 mainitensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1415 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 malagsam, *Elmer, l. c.* 1403.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mandevillensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 306 (1912).—Jamaica.  
 maritima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 212.—Ins. Philipp. (Mindanao; Luzon).  
 marlierioides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 108 (1912).—Boliv.  
 melastomoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1429 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Miquelii, *Elmer, l. c.* 1441.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Mirandae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 221.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 mornicola, *Urb. Symb. Antill.* vii. 525 (1913).—Haiti.  
 nemorcola, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 9 (1912).—Penins. Mal.  
 nitidissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 213.—Ins. Philipp.  
 obanensis, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 30 (1913).—S. Nigeria.  
 oreophila, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 9 (1912).—Penins. Mal.  
 pallidifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 222.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palumbis, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 122.—Ins. Marian.  
 panduriformis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1412 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 paucipunctata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 215.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pichoana, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 228 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 pinetorum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 300 (1912).—Cuba.  
 pinnata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): *Plinia pinnata*.  
 porphyrantha, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 8 (1912).—Penins. Mal.  
 propinqua, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 315.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 punctulata, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 381.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 purpuricarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1435 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 purpuriflora, *Elmer, l. c.* 1432.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pusilla, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 276.—Transvaal.  
 Rendlei, *Urb. Symb. Antill.* vii. 302 (1912).—Jamaica.  
 rhizophora, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum., Syst. Verz.* ii. 44 (1911).—Sumatra.  
 rhomboidea, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 33 (1914).—Penins. Mal.  
 ripicola, *Craib in Kew Bull.* 1915, 428.—Siam.  
 Robinsoniana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 13 (1909).—Penins. Mal.  
 Rostadonis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 8 (1912).—Penins. Mal.  
 salictoides, *Ridley, l. c.* lxviii. 12 (1915).—Penins. Mal.  
 samarensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 223.—Ins. Philipp. (Samar).  
 Schulziana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 304 (1912).—Jamaica.  
 Schwackeana, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 230 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 selangorensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 32 (1914).—Penins. Mal.  
 Shaferi, *Urb. Symb. Antill.* vii. 298 (1912).—Cuba.  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 153.—Siam.  
 Simii, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 179.—Natal.  
 sinubanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1424 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan; Sibuyan).  
 Sipolisii, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 227 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 spissifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 32 (1914).—Penins. Mal.  
 stenoptera, *Urb. Symb. Antill.* vii. 301 (1912).—Cuba.  
 suavis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 160 (1915).—Penins. Mal.  
 subdisticha, *Urb. Symb. Antill.* vii. 308 (1912).—Cuba.

**EUGENIA:**—

- subherbacea, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. Mém. VIII. 170 (1912): *E. herbacea*, *A. Chevalier*.  
 submimica, *Elmer Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1438 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 subsessiliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 216.—Ins. Philipp. (Samar; Leyte).  
 sudanica, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 127 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 tahanensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 146 (1915).—Penins. Mal.  
 taytayensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 223.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 tenuipes, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Thompsonii, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 121.—Ins. Marian.  
 Tomlinsii, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 247.—Austral. (N. S. Wales).  
 Toppingii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1407 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 triantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 224.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2356 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 vaccinioides, *Elmer, l. c.* 2350.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 vernonioides, *Elmer, l. c.* 2352.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 verticillata, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 153, nomen.—N. Caled.  
 viridifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1420 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 vitiensis, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 21 (1915).—Ins. Viti.  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 380.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Woodii, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 192.—Natal; Zululand.  
 Zimmermannii, *Warburg & Craib in Kew Bull.* 1914, 124.—Siam.  
 zuluensis, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 152.—Zululand.

**EUKLISIA**, Rydberg (Crucif.).

- valida, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 125 (1913): *Disaccanthus validus*.

**EULOPHIA**, R. Br. (Orchidac.).

- acuminata, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 39 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1913, 30.—Natal.  
 Allisoni, *Rolfe, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 ambogensis, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 169.—Madag.  
 argentina, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 574 (1915), in obs.: *Pteroglossaspis argentina*.  
 Bakeri, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 40 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1913, 31.—Transvaal.  
 bletiloides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 576 (1915).—Afr. trop. or.  
 Boltoni, *Harv. ex Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 53 (1912).—Cape of Good Hope.  
 brachycentra, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 72 (1914).—Formosa.  
 brunneo-rubra, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 583 (1915).—Afr. trop. or.  
 camporum, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 170: *Lissochilus madagascariensis*.  
 chlorotica, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 389 (1914).—Congo Belg.  
 concinna, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 581 (1915).—Afr. trop. or.  
 dentata, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 51.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 ecristata, *Ames in Contrib. Ames Bot. Lab.* i. 19 (1904): *Cyrtopodium ecristatum*.  
 elegans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 585 (1915).—Afr. trop. or.  
 encyclioides, *Schlechter, l. c.* 577.—Afr. trop. or.  
 epidendroides, *Schlechter, Orchideen*, 346 (1914): *Serapias epidendroides*.  
 epiphanoides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 575 (1915).—Afr. trop. or.  
 euantha, *Schlechter, l. c.* 586.—Afr. trop. or.  
 exilis, *Schlechter, l. c.* 581.—Afr. trop. or.  
 flammea, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 395 (1912).—Nyassaland.

**EULOPHIA:**—

- gracillima, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 170.—Madag.  
 guamensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 12.—Ins. Marian.  
 hologlossa, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 171.—Madag.  
 Huttonii, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 52 (1912).—Cape of Good Hope.  
 inamoena, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 394 (1915).—Transvaal.  
 inandensis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 47 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1914, 375.—Natal.  
 Jumelleana, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 172.—Madag.  
 kyimbilae, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 584 (1915).—Afr. trop. or.  
 Lambii, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 212.—N. Nigeria.  
 latipetala, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 41 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1913, 32.—Transvaal.  
 Ledermannii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 394 (1912).—Cameroons.  
 leucorhiza, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 172.—Madag.  
 limodoroides, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 387 (1914).—Rhodesia.  
 lindiana, *Kränzlin, l. c.* 388.—Afr. Lusit. Or.  
 longifolia, *Schlechter, Orchideen*, 347 (1914): *Dendrobium longifolium*.  
 MacGregorii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 12.—Ins. Marian.  
 Macowani, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 38 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1913, 30.—Natal.  
 massokoensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 580 (1915).—Afr. trop. or.  
 Medemiae, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 173.—Madag.  
 microdactyla, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 389 (1914).—Cameroons.  
 monticola, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 582 (1915).—Afr. trop. or.  
 nana, *Schlechter, l. c.* 579.—Afr. trop. or.  
 ochracea, *Schlechter, l. c.* 583.—Afr. trop. or.  
 Peglerae, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 49 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1914, 375.—Cape of Good Hope.  
 Perrieri, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 174.—Madag.  
 petiolata, *Schlechter, l. c.* 175.—Madag.  
 Pillansii, *Bolus, Orch. S. Afr.*, ii. t. 27 (1911).—Cape of Good Hope.  
 Piscicelliana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 463 (1913).—Rhodesia.  
 pseudoramosa, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 175.—Madag.  
 pusilla, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 212.—Gold Coast.  
 quadriloba, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 176.—Madag.  
 ramosa, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 332 (1911).—Formosa.  
 rara, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 582 (1915).—Afr. trop. or.  
 Rehmanni, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 41 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1913, 31.—Transvaal.  
 rigidifolia, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 387 (1914).—Rhodesia.  
 Rouxii, *Kränzlin in Sarasin & Roux, Nova Caled.* i. 82 (1914).—Ins. Loyauté.  
 sabulosa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 578 (1915).—Afr. trop. or.  
 Sankeyi, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 46 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1914, 374.—Orange Free State.  
 silvatica, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 586 (1915).—Afr. trop. or.  
 Stolzii, *Schlechter, l. c.* 577.—Afr. trop. or.  
 subintegra, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.* 41 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1914, 374.—Natal.  
 subsaprophytica, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 576 (1915).—Afr. trop. or.  
 Swynnertonii, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 207 (1911).—Gazaland.  
 taiwanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 333 (1911).—Formosa.  
 tricerias, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 578 (1915).—Afr. trop. or.  
 turkestanica, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 374 (1913): *Limodorum turkestanicum*.

**EULOPHIA** :—

- ugandae, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 339.—Uganda.  
 ukingensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 579 (1915).  
 —Afr. trop. or.  
 Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 13.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 variopicta, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 135.  
 —Abyss.  
 Watkinsonii, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 339.—Transvaal.

**EULOPHIDIUM**, Pfitz. (Orchidac.).

- ambongense, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 182.—Madag.  
 boinense, *Schlechter, l. c.*—Madag.  
 Mackenii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 593 (1915), in obs.: *Eulophia Mackenii*.  
 monophyllum, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Angraecum monophyllum*.  
 nyassanum, *Schlechter, l. c.*—Afr. trop. or.

**EULOPHIOPSIS**, Pfitz. (Orchidac.).

- concolor, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 422 (1915): *Limodorum concolor*.  
 lurida, *Schlechter, Orchideen*, 348 (1914): *Eulophia lurida*.  
 Medemiae, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 422 (1915): *Eulophia Medemiae*.

**EUONYMUS**, Linn. (Celastrac.).

- acanthoxanthus, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 870 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 acutorhombifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 56 (1913).—Formosa.  
 alatus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1484 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Aquifolium, *Loesener & Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 484 (1913).—China (Szechuan).  
 arboricola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 17 (1915).—Formosa.  
 bicolor, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 260 (1914).—China (Kweichau).  
 Blinii, *Léveillé, l. c.* 259.—China (Kweichau).  
 Bodinieri, *Léveillé, l. c.* 261.—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 259.—China (Kweichau).  
 centidens, *Léveillé, l. c.* 262.—China (Yunnan).  
 Chibai, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 69.—Japan.  
 cornutoides, *Loesener in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 2 (1913).—China (Yunnan).  
 Darrisii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 261 (1914).—China (Kweichau).  
 dasydictyon, *Loesener & Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 496 (1913).—China (Szechuan).  
 distichus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 261 (1914).—China (Kweichau).  
 elegantissimus, *Loesener & Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 496 (1913).—China (Hupeh).  
 erythrocarpus, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 72 (1914–15): *Echinocarpus erythrocarpus*.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 261 (1914).—China (Kweichau).  
 euphlebiphylus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 15 (1915).—Formosa.  
 Feddei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 260 (1914).—China (Kweichau).  
 godaverensis, *Haines in Indian Forester*, 1914, xl. 95.—Ind. or. (Centr. Prov.).  
 hypoleucus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 260 (1914).—China (Kweichau).  
 incertus, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 874 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Leclerei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 260 (1914).—China (Kweichau).  
 Loeseneri, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 229: *E. striatus, Loes.*  
 longipes, *Lace in Kew Bull.* 1915, 396.—Burma.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 260 (1914).—China (Yunnan).  
 marivelensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2580 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 mupinensis, *Loesener & Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 489 (1913).—China (Szechuan).  
 nanoides, *Loesener & Rehder, l. c.* 492.—China (Szechuan).  
 oblongifolius, *Loesener & Rehder, l. c.* 486.—China (Hupeh).  
 oliganthus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 320.—Ins. Philipp. (Luzon).

**EUONYMUS** :—

- pallidifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 57 (1913).—Formosa.  
 pellucidifolius, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 porphyreus, *Loesener in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 2 (1913).—China (Yunnan).  
 proteus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 260 (1914).—China (Kweichau).  
 provicarii, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 34 (1915).—China (Yunnan).  
 pseudovagans, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 871 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 quelpaertensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen; et *l. c.* 1914, xxviii. 307, descr.—Corea.  
 Rehderianus, *Loesener in Sargent, Pl. Wilson.* i. 488 (1913).—China (Szechuan).  
 rhodacanthus, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 870, 1070 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 robustus, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen; et *l. c.* 1914, xxviii. 307, descr.—Corea.  
 roseoperulatus, *Loesener in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 1 (1913).—China (Yunnan).  
 rubescens, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 875 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 rugosus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 261 (1914).—China (Kweichau).  
 Sargentianus, *Loesener & Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 487 (1913).—China (Szechuan).  
 saxicola, *Loesener & Rehder, l. c.* 491.—China (Szechuan).  
 semipersistens, *Sprague ex Bean, Trees & Shrubs Brit. Isles*, i. 543 (1914): *E. Hamiltonianus*, var. *semipersistens, Rehder*.  
 similis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 147.—Siam.  
 sootepensis, *Craib, l. c.* 148.—Siam.  
 Spraguei, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 59 (1911).—Formosa.  
 striatus, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 229: *Celastrus striatus*.  
 taliensis, *Loesener in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 3 (1913).—China (Yunnan).  
 tibeticus, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 264 (1911).—Tibet.  
 trapococcus, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen; et *l. c.* 1914, xxviii. 307, descr.—Corea.  
 Vaniotii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 259 (1914).—China (Kweichau).  
 verrucosus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 74 (1912), nomen.—Quid?  
 viburnifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 312: *Aegiphila viburnifolia*.

**EUPATORIOPHALACRON**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431; **Verbesina**, Linn. (Compos.).**EUPATORIUM**, Bubani, Fl. Pyren. ii. 628 (1900). **ROSACEAE**.

## [AGRIMONIA, Linn.]

- Dioscoridis, *Bubani, l. c.* 629: *Agrimonia Eupatorium*.  
 hirsutum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 71: *Agrimonia hirsuta*.  
 molle, *Nieuwland, l. c.*: *Agrimonia mollis*.  
 parviflorum, *Nieuwland, l. c.*: *Agrimonia parviflora*.  
 rostellatum, *Nieuwland, l. c.*: *Agrimonia rostellata*.

**EUPATORIUM**, Linn. (Compos.).

- albissimum, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 172 (1912).—Parag.  
 arizonicum, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 226: *E. occidentale*, var. *arizonicum, A. Gray*.  
 camiguinense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 355.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 catense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2584 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Chodati, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 169 (1912).—Parag.  
 columbianum, *Heering in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 421 (1913).—Colomb.  
 constanzae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 422 (1912).—Santo Domingo.  
 esperanzae, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 170 (1912).—Parag.  
 estrellense, *Hassler, l. c.* 173.—Parag.  
 Fiebrigii, *Hassler, l. c.* 174.—Parag.  
 filifolium, *Hassler, l. c.* 171.—Parag.

**EUPATORIUM** :—

- frustratum, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 193 (1911).—U.S.A. (Florida).  
 gracillimum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 124 (1913).—Formosa.  
 Helena, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 505 (1913).—Rhodesia.  
 heptaneurum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 554 (1913).—Santo Domingo.  
 iodostylum, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 194 (1911).—Cuba.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 14.—China (Yunnan).  
 odoratissimum, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 762 (1911), nomen.—Quid?  
 pluriseriatum, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 195 (1911).—Cuba.  
 Rojastii, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 168 (1912).—Parag.  
 sexcostatum, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 340 (1914).—Ind. occ. (S. Vincent).

**EUPHORBIA**, Linn. (Euphorbiac.).

- abchazica, *Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1912, xxii. 3.—Caucas.  
 acurensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 595 (1912).—Erythraea.  
 aequoris, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 279 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Afzeli, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 506 (1911).—Sierra Leone.  
 albanica, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 258 (1915).—Cape of Good Hope.  
 albertensis, *N. E. Brown, l. c.* 323.—Cape of Good Hope.  
 alcornis, *Hort. Par. ex H. Poisson, Rech. Fl. Merid. Madag.* 39 (1912).—Madag.  
 alternicolor, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 344 (1915).—Afr. austr.  
 amarifontana, *N. E. Brown, l. c.* 275.—Cape of Good Hope.  
 ambacensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 1041 (1913).—Angola.  
 angrae, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 279 (1915).—Gr. Namaq.  
 angustifolia, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 636 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 arabicoides, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 1087 (1913).—Angola.  
 arahaka, *H. Poisson, Rech. Fl. Merid. Madag.* 51 (1912).—Madag.  
 arida, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 319 (1915).—Cape of Good Hope.  
 arrecta, *N. E. Brown apud R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 116 (1914).—Rhodesia.  
 arrecta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 283 (1915), non praec.—Cape of Good Hope.  
 artifolia, *N. E. Brown, l. c.* 263.—Cape of Good Hope.  
 arvinensis, *Bornmüller & Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvi. 3 (1912).—Transcaucas.  
 arundelana, *Bartlett in Rhodora*, xiii. 164 (1911).—U.S.A. (Maryland).  
 astrispina, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 355 (1915).—Cape of Good Hope.  
 atrispina, *N. E. Brown, l. c.* 342.—Cape of Good Hope.  
 baliola, *N. E. Brown, l. c.* 327.—Gr. Namaq.  
 Barteri, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 597 (1912).—Nigeria.  
 Bergeri, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 330 (1915).—Afr. austr.  
 berotica, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 600 (1912).—Angola.  
 bilocularis, *N. E. Brown, l. c.* 594.—Afr. Brit. Or.  
 Bolusii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 333 (1915).—Transvaal.  
 brakdamensis, *N. E. Brown, l. c.* 324.—Little Namaq.  
 Braunsii, *N. E. Brown, l. c.* 326.—Cape of Good Hope.  
 brevirama, *N. E. Brown, l. c.* 317.—Cape of Good Hope.  
 brevis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 570 (1911).—Angola.  
 bryophylla, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 62.—Guatem.

## EUPHORBIA:—

- Bulleyana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 219 (1912).—China (Yunnan).  
 bupleuroides, *Diels, l. c.* 218.—China (Yunnan).  
 caducifolia, *Haines in Indian Forester*, 1914, xl, 154.—Ind. or. (Centr. Prov.).  
 calva, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 522 (1911).—Cameroons.  
 calycina, *N. E. Brown, l. c.* 597 (1912).—Sudan. Brit.  
 cambodiana, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 55 (1911).—Indo-China.  
 Cameronii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 554 (1911).—Nyasaland.  
 captiosa, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 345 (1915).—Cape of Good Hope.  
 carinifolia, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 524 (1911).—Angola.  
 caterviflora, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 286 (1915).—Cape of Good Hope.  
 cerifera, *Alcocer in An. Inst. Med. Nac. Mexico.* xi. 155 (1911).—Mexico.  
 chersina, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 274 (1915).—Gr. Namaq.  
 chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 54 (1914).—Mexico.  
 cibdela, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 275 (1915).—Gr. Namaq.  
 clavidigitata, *Gage in Kew Bull.* 1914, 289.—Burma.  
 clavigera, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 362 (1915).—Swaziland.  
 collina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 184 (1911).—Mexico.  
 compacta, *C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney*, 81 (1895), nomen.—Ins. Pacif.  
 conformis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 601 (1912).—Angola.  
 consobrina, *N. E. Brown, l. c.* 555 (1911).—Nubia.  
 conspicua, *N. E. Brown, l. c.* 600 (1912).—Angola.  
 controversa, *N. E. Brown, l. c.* 588 (1912).—Abyss.  
 corymbosa, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 279 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Currori, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 545 (1911).—Angola.  
 cyanophylla, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
 darbandensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1040 (1913).—Afr. Gall. Centr.  
 Davyi, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 305 (1915).—Transvaal.  
 Dawei, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 583 (1912).—Uganda.  
 decepta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 320 (1915).—Cape of Good Hope.  
 defoliata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 264 (1912).—Santo Domingo.  
 dejecta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 541 (1911).—Nyasaland.  
 disclusa, *N. E. Brown, l. c.* 592 (1912).—Afr. trop.  
 discreta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 316 (1915).—Pondoland.  
 elata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 55 (1914).—Mexico.  
 elymaitica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 501 (1911).—Persia.  
 enalla, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 54 (1914).—Mexico.  
 enormis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 362 (1915).—Transvaal.  
 equisetiformis, *Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV.* i. 91 (1911).—Ins. Galapag.  
 Eremocarpus, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 442 (1911).—E. eremophila, *A. Cunn.*  
 Ernesti, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 307 (1915).—Cape of Good Hope.  
 erythraeae, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 596 (1912).—E. Candelabrum, var. erythraeae, *Berger*.  
 erythrocama, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
 Eustacei, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 122.—Cape of Good Hope.  
 ferox, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 122 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Figerti, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4295 (1902), hybr.—Austria.  
 fihenensis, *H. Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag.* 53 (1912).—Madag.

## EUPHORBIA:—

- filiflora, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 123 (1913).—Namaq.  
 filifolia, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 637 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Flanaganii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 314 (1915).—Cape of Good Hope.  
 foliosa, *N. E. Brown, l. c.* 262: *Tithymalus foliosus*. *formosana. Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 262 (1911).—Formosa.  
 foveolata, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 457 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Francheti, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 559 (1915): *E. turkestanica, Franch.*  
 Franksiae, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 315 (1915).—Natal.  
 fraterna, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 580 (1912).—Angola.  
 frutescens, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 270 (1915).—Little Namaq.  
 furcata, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 566 (1911).—Afr. Brit. Or.  
 garuana, *N. E. Brown, l. c.* 598 (1912).—Cameroons.  
 gatbergensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 310 (1915).—Tembuland.  
 gentilis, *N. E. Brown, l. c.* 289.—Cape of Good Hope.  
 gibraltaria, *Wolley-Dod in Journ. Bot.* 1914, lii. 13.—Hispan.  
 glaucopoda, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 219 (1912).—China (Yunnan).  
 golisana, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 576 (1911).—Somaliland.  
 gracilis, *Radlkofer in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1605 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 graveolens, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 253 (1915).—Little Namaq.  
 handiensis, *Burchard in Engl. Jahrb.* xlviii. Beibl. 107, 15 (1912).—Ins. Canar. (Fuerteventura).  
 hastisquama, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 288 (1915).—Cape of Good Hope.  
 hedyotoides, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 515 (1911).—Afr. trop. or.  
 Hillebrandii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 151 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Hislopii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 304.—Hab.?  
 Hockii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 265 (1911).—Congo Belg.  
 Huberti, *Pax in Jahres-Bericht Schles. Ges.* lxxxix. Abt. 2, Zool.-Bot. 1 (1911).—Afr. Brit. Or.  
 Huttonae, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 316 (1915).—Cape of Good Hope.  
 imitata, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 570 (1911).—Angola.  
 inaequalis, *N. E. Brown, l. c.* 512.—Somaliland.  
 inaequispina, *N. E. Brown, l. c.* 576.—Somaliland.  
 incurva, *N. E. Brown, l. c.* 552.—Afr. trop. or.  
 indecora, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 274 (1915).—Little Namaq.  
 inegans, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 547 (1911).—Afr. trop. or.  
 inegans, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 322 (1915), non praec.—Griqualand.  
 infausta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 580 (1912).—Erythraea.  
 infausta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 358 (1915), non praec.—Afr. austr.  
 Johnsonii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 571 (1911).—Afr. Lusit. Or.  
 karroensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 290 (1915): *E. Burmanni*, var. *karroensis*, *Boiss.*  
 katrajensis, *Gage in Kew Bull.* 1914, 236.—Ind. or. (Bombay).  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 455.—Siam.  
 kibwezensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 586 (1912).—Afr. Brit. Or.  
 kilwana, *N. E. Brown, l. c.* 507 (1911).—Afr. trop. or.  
 Labbei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 537 (1913).—China (Kweichau).  
 Lacei, *Craib in Kew Bull.* 1911, 456.—Siam; Burma.  
 lanata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 638 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 latericolor, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 377 (1913).—Mexico.  
 leonensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 563 (1911).—Sierra Leone.  
 leptomyra, *Baillon ex H. Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag.* 62 (1912), nomen.—Madag.

## EUPHORBIA:—

- leshumensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 513 (1911).—Rhe desia.  
 loandensis, *N. E. Brown, l. c.* 511.—Angola.  
 lupatensis, *N. E. Brown, l. c.* 514.—Afr. Lusit. Or.  
 macella, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 288 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Macowani, *N. E. Brown, l. c.* 334.—Cape of Good Hope.  
 macrorrhiza, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 637 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 maglicensis, *Rohlena in Sitz. Böhm. Ges.* 1912, i. 111 (1913).—Montenegro.  
 mainiana, *H. Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag.* 37 (1912).—Madag.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).  
 Makinoi, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 262 (1911).—Formosa.  
 Marlothiana, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 331 (1915).—Cape of Good Hope.  
 media, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 556 (1911).—Afr. trop. or.  
 megistopoda, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 218 (1912).—China (Yunnan).  
 Merkeri, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 555 (1911).—Afr. trop. or.  
 minbuensis, *Gage in Kew Bull.* 1914, 237.—Burma.  
 minutiflora, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1036 (1913).—Rhodesia.  
 mossamedensis, *N. E. Brown, l. c.* 1037.—Angola.  
 Muirii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 331 (1915).—Cape of Good Hope.  
 multifida, *N. E. Brown, l. c.* 253.—Natal?  
 Mundii, *N. E. Brown, l. c.* 287: *Arthrothamnus densiflorus*.  
 muraltioides, *N. E. Brown, l. c.* 264.—Cape of Good Hope.  
 Murieli, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 589 (1912).—Sudan. Brit.  
 Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 3 (1912).—Arab.  
 Nakaiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 183 (1913).—Corea.  
 namaquensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 325 (1915).—Namaq.  
 neglecta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 593 (1912).—Afr. trop. vel austr.  
 negromontana, *N. E. Brown, l. c.* 557 (1911).—Angola.  
 nephelioides, *Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 457 (1914).—Ins. Philipp. (Basilan).  
 nigrispina, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 574 (1911).—Somaliland.  
 nodosa, *N. E. Brown, l. c.* 548.—Angola.  
 nubica, *N. E. Brown, l. c.* 554.—Nubia; Erythraea.  
 padifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 54 (1914).—Mexico.  
 paludosa, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 638 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 parifolia, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1039 (1913).—Angola.  
 parva, *N. E. Brown, l. c.* vi. i. 499 (1911).—Angola.  
 passa, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 313 (1915).—Natal.  
 Pearsoni, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1038 (1913).—Angola.  
 pedicellata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 75 (1912), nomen.—Quid?  
 perbracteata, *Gage in Kew Bull.* 1914, 238.—Ind. or. (United Prov.; Centr. Prov.).  
 perpera, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 277 (1915).—Little Namaq.  
 picachensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 185 (1915).—Mexico.  
 Pillansii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 122.—Cape of Good Hope.  
 pimeleodendron, *Pax in Jahres-Bericht Schles. Ges.* lxxxix. Abt. 2, Zool.-Bot. 1 (1911).—Afr. trop. or.  
 Pinus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 296 (1912).—China (Kweichau).  
 platypoda, *Pax in Jahres-Bericht Schles. Ges.* lxxxix. Abt. 2, Zool.-Bot. 2 (1911).—Afr. trop. or.  
 propinqua, *R. Br.; N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 505 (1911), descr.—Abyss.  
 pubigians, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 338 (1915).—Cape of Good Hope.  
 pyriformis, *N. E. Brown, l. c.* 359.—Afr. austr.  
 ramigians, *N. E. Brown, l. c.* 306.—Little Namaq.



**EUPHORBIA** :—

- rectirama, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 283 (1915).—Griqualand; Orange Free State.  
 regina, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 145.—China (Yunnan).  
 restituta, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 339 (1915).—Little Namaq.  
 rhipsaloides, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 638 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Rogeri, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 551 (1911).—Senegal.  
 Rohlenae, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 3 (1912).—Arab.  
 rubriflora, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 509 (1911).—Rhodesia.  
 rubriflora, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
 rudis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 322 (1915).—Gr. Namaq.  
 Rudolfii, *N. E. Brown, l. c.* 276.—Cape of Good Hope.  
 ruscifolia, *N. E. Brown, l. c.* 259 : *E. sclerophylla*, var. *ruscifolia*, Boiss.  
 sanasunitensis, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 139 (1912).—Kurdistan.  
 Schimperii, *Scheele in Linnaea*, xvii. 344 (1843).—Arab.  
 schizoclada, *Baillon ex H. Poisson, Rech. Fl. Mérid. Madag.* 33 (1912).—Madag.  
 scoparia, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 557\* (1911).—Erythraea; Abyss.  
 scopulorum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 184 (1911).—Mexico.  
 seclusa, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 512 (1911).—Erythraea.  
 sepium, *N. E. Brown, l. c.* 551.—Senegambia; N. Nigeria.  
 sinensis, *Jesson & Turrill in Kew Bull.* 1914, 329.—China bor.-occ.  
 spartaria, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 558 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 spinea, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 272 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Stevensii, *Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV.* i. 92 (1911).—Ins. Galapag.  
 strangulata, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 1041 (1913).—Angola.  
 subterminalis, *N. E. Brown, l. c.* 504 (1911).—Angola.  
 Synadenium, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 36 (1912).—Penins. Mal.  
 tenebrosa, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 592 (1912).—Afr. trop.  
 Thompsonii, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 121 (1914).—Cyprus.  
 tortistyla, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 569 (1911).—Rhodesia.  
 truncata, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 309 (1915).—Transvaal; Natal.  
 tuberculatoidea, *N. E. Brown, l. c.* 332.—Cape of Good Hope.  
 tuberifera, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 539 (1911).—Angola.  
 Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 265 (1912).—Santo Domingo.  
 tugelensis, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 335 (1915).—Natal.  
 unispina, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 561 (1911).—Togo; N. Nigeria.  
 ussanguensis, *N. E. Brown, l. c.* 587 (1912).—Afr. trop. or.  
 valida, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 356 (1915).—Cape of Good Hope.  
 verticillata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 637 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Wakefieldii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 583 (1912).—Afr. Brit. Or.  
 Wellbyi, *N. E. Brown, l. c.* 541 (1911).—Abyss.  
 Woodii, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 315 (1915).—Natal.  
 zeylana, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. I. 1035 (1913).—Somaliland.

**EUPHORBIOIDENDRON**, Millsp. (Euphorbiac.).  
 linearifolium, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 373 (1913).—Cuba.  
 Shaferi, *Millsp. l. c.*—Cuba.

**EUPHORBIOPSIS**, Léveillé in Fedde, Repert. ix. 446 (1911). **EUPHORBACEAE**.  
 lucidissima, *Léveillé, l. c.* : *Euphorbia lucidissima*.

**EUPHRASIA**, Linn. (Scrophulariac.).  
 australis, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 255 (1911).—N. Zel.  
 disjuncta, *Fernald & Wiegand in Rhodora*, 1915, xvii. 190.—Am. bor.  
 hudsoniana, *Fernald & Wiegand, l. c.* 194.—Canada.  
 integrifolia, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 53 (1915).—N. Zel.  
 Laingii, *Petrie, l. c.* 1911, xlv. 184 (1912).—N. Zel.  
 Leveilleana, *Nakai in Fedde, Repert.* xi. 34 (1912).—Japon.  
 Matsumurae, *Nakai, l. c.* 33.—Japon.  
 nummularia, *Nakai, l. c.* 34.—Japon.  
 Townsoni, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 185 (1912).—N. Zel.  
 transmorisonensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 129 (1915).—Formosa.  
 umbellata, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 256 (1911).—N. Zel.  
 Yabeana, *Nakai in Fedde, Repert.* xi. 33 (1912).—Japon.

**EUPLOCA**, Nutt. (Borraginac.).  
 aurea, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 16 (1912).—Mexico.  
 racemosa, *Rose & Standley, l. c.* 17.—U.S.A. (Texas).

**EUROTIA**, Adans. (Chenopodiace.).  
 subspinosa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 312.—S. W. United States; Mexico.

**EURYA**, Thunb. (Theac.; Ternstroemiace., Gen. Pl.).  
 amplexifolia, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 44 (1912).—China (Kwangtung).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 450 (1911).—China (Kweichau).  
 Hellwigii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 841 (1912).—N. Guin.  
 Roemerii, *Lauterbach, l. c.* 842.—N. Guin.  
 yakushimensis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 72 : *E. japonica*, var. *yakushimensis*, *Makino*.

**EURYBIA**, Cass. (Compos.).  
 moschata, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 764 (1911), nomen.—Quid ?

**EURYCENTRUM**, Schlechter (Orchidac.).  
 fragrans, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 64 (1911).—N. Guin.  
 monticola, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**EURYOPS**, Cass. (Compos.).  
 Dieterlenii, *J. M. Wood in Kew Bull.* 1914, 335.—Natal; Basutoland.

**EURYPETALUM**, Harms (Legumin.).  
 unijugum, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 422 (1913).—Cameroons.

**EUSCAPHIS**, Sieb. & Zucc. (Staphyleac.; Sapindac., Gen. Pl.).  
 Konishii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 67 (1913).—China (Hainan).

**EUTHAMIA**, Ell. (Compos.).  
 galetorum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 152 (1911).—Canada (Nova Scotia).

**EUTREMA**, R. Br. (Crucif.).  
 Potanini, *Komarov in Fedde, Repert.* ix. 394 (1911).—China (Szechuan).  
 tenuis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 177 : *Nasturtium tenue*.

**EUXOLUS**, Rafin. (Amarantac.).  
 alius, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 481 (1915) : *Amaranthus alius*.

**EVERETTIA**, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 356. **MELASTOMATACEAE**.  
 pulcherrima, *Merrill, l. c.* 357.—Ins. Philipp.

**EVODIA**, Forst. (Rutac.).  
 arborea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2806 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Baberi, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 131 (1914).—China (Szechuan).  
 benguetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2808 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).

**EVODIA** :—

- camiguinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 296.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Chaffanjonii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 265 (1914).—China (Kweichau).  
 crassifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 362.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 crotonifolia, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 110, 286, nomen.—N. Caled.  
 Gjellerupii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 823 (1912).—N. Guin.  
 laxa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1509 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 laxireta, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 295.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lunur-ankenda, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 378 (1913) : *Fagara lunur-ankenda*.  
 Lyi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 142.—China (Kweichau).  
 parviflora, *Craib in Kew Bull.* 1915, 425.—Siam.  
 pteleaefolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 377 (1913) : *Xanthoxylum pteleaefolium*.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1831 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 rugosa, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 132 (1914).—China (Yunnan).  
 subcaudata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 298.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 ternata, *Merrill, l. c.* 297 : *Orixa ternata*.  
 velutina, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 134 (1914).—China (Szechuan).  
 Villamilii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 296.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 villosa, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 84.—Ins. Philipp. (Luzon).

**EVOLVULUS**, Linn. (Convolvulac.).  
 campestris, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 190 (1915).—Mexico.  
 chapadensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 489, nomen.—Braz. (Goyaz).  
 emarginatus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 75 (1912), nomen.—Quid ?  
 erectus, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 490, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**EVOTA**, Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III. 268 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
 affinis, *Rolfe, l. c.* 270 : *Ceratandra affinis*.  
 bicolor, *Rolfe, l. c.* 269 : *Ceratandra bicolor*.  
 Harveyana, *Rolfe, l. c.* : *Ceratandra Harveyana*.

**EWARTIA**, Beauverd (Compos.).  
 Planchonii, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1911, Sér. II. iii. 253 : *Gnaphalium Planchonii*.

**EXACUM**, Linn. (Gentianac.).  
 cambodianum, *Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 145.—Indo-China (Cambodia).  
 parviflorum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 96 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Saulierei, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 30.—Ind. or. (Madras).  
 sutaepense, *Hosseus in Engl. Jahrb.* xl. Beibl. 93, 99 (1908), nomen; *Craib in Kew Bull.* 1914, 8, descr.—Siam.  
 trinerve, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914) : *Chironia trinervis*.

**EXCOECARIA**, Linn. (Euphorbiac.).  
 angustifolia, *Afs. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 164 (1912), in syn. : *E. guineensis*.  
 Bussei, *Pax, l. c.* 169 : *Sapium Bussei*.  
 densiflora, *Pax, l. c.* 162 : *Stillingia lineata*, var. *densiflora*, *Baker*.  
 formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 173 (1913) : *E. crenulata*, var. *formosana*, *Hayata*.  
 formosana, *Hayata & Kawakami ex Hayata, l. c.*, in syn. : *E. Kawakamii*.  
 Kawakamii, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 obtusa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 389 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 orientalis, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 160 (1912).—Tonkin; Formosa.  
 sambesica, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 170.—Afr. Lusit. Or.

**EXCOECARIA** :—

- Simii, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 170 (1912) : Sapium Simii.  
 sphaerocarpa, *F. Muell. ex Pax, l. c.* 167, in syn. : *E. agallocha*.  
 sylvestris, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 204 (1911).—Gazaland.  
 unequividentata, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 229, in syn. : *E. rhomboidea*.

**EXOCARPUS**, Labill. (Santalac.).

- luteolus, *C. N. Forbes in Occas. Papers, Bishop Mus. Honolulu*, iv. 296 (1910).—Ins. Sandvic.

**EXOCHORDA**, Lindl. (Rosac.).

- racemosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 456 (1913) : *Amelanchier racemosa*.

**EXOSTEMMA**, L. C. Rich. (Rubiace.).

- rupicola, *Urb. Symb. Antill.* vii. 399 (1912).—Santo Domingo.  
 Sanctae-Luciae, *Britten in Journ. Bot.* 1915, liii. 138 : *Cinchona Sanctae-Luciae*.  
 stenophyllum, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 517.—Cuba.

**EYSSENHARDTIA**, H. B. & K. (Legumin.).

- parvifolia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 180 (1911).—Mexico.  
 peninsularis, *T. S. Brandegee, l. c.*—Calif. infer.

**F**

- FABAGO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) : *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431 : *Zygophyllum*, Linn. (Zygophyllac.).

**FABERIA**, Hemsl. (Compos.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 252.—China (Kweichau).

**FABIANA**, Ruiz & Pav. (Solanac.).

- indica, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 691 (1911), nomen.—Quid?

**FACELIS**, Cass. (Compos.).

- Schultziiana, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 219.—Boliv.  
 Weddelliana, *Beauverd, l. c.* 217 : *Lucilia plumosa*, Weddell.

**FADOGIA**, Schweinf. (Rubiace.).

- discolor, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 138 (1914).—Congo Belg.  
 Hockii, *De Wild. l. c.* xi. 535 (1913).—Congo Belg.  
 Hombiei, *De Wild. l. c.* xii. 295 (1913).—Congo Belg.  
 Kaessneri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 152.—Rhodesia.  
 katangensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 295 (1913).—Congo Belg.  
 latifolia, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 157 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 416 (1912).—Cameroons.  
 manikensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 139 (1914).—Congo Belg.  
 nivea, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 157 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 obscura, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 296 (1913).—Congo Belg.  
 Rogersii, *Wernham apud S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 208.—Congo Belg.  
 salictaria, *S. Moore, l. c.* 1911, xlix. 153.—Congo Belg.  
 Stolzii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 415 (1912).—Nyasaland.  
 velutina, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 138 (1914).—Congo Belg.  
 viridescens, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

**FAGARA**, Linn. (Rutac.).

- accreana, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 143 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Adolphi-Friederici, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 424 (1912).—Congo Belg.

**FAGARA** :—

- altissima, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 405 (1911).—Afr. trop. occ.  
 beniensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 423 (1912).—Congo Belg.  
 Braunii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 407 (1911).—Afr. trop. or.  
 Buesgenii, *Engl. l. c.*—Cameroons.  
 bukobensis, *Engl. l. c.* 409.—Afr. trop. or.  
 comosa, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 80 (1915).—Boliv.  
 compacta, *Huber ex Ducke in Bot. Mus. Goeldi*, vii. 105 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).  
 densiculata, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 425 (1912).—Congo Belg.  
 Fauriei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 305.—Corea.  
 iturensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 423 (1912).—Congo Belg.  
 kelekete, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 380 (1914).—Congo Belg.  
 laxifoliolata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 50 (1913).—Formosa.  
 Lemairei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 380 (1914).—Congo Belg.  
 lindensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 407 (1911).—Afr. trop. or.  
 magalismontana, *Engl. l. c.* 408.—Transvaal.  
 mawambensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 424 (1912).—Congo Belg.  
 Mildbraedii, *Engl. l. c.* 425.—Afr. trop. or.  
 mpapwensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 410 (1911).—Afr. trop. or.  
 nebulatorum, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 79 (1915).—Boliv.  
 okinawensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 306.—Ins. Liukiu.  
 olung, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 406 (1911).—Guinea Hispan.  
 papuana, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 823 (1912).—N. Guin.  
 pubescens, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 144 (1912).—Guinea Gall.  
 pubescens, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 80 (1915) : *Zanthoxylum pubescens*.  
 rigidifolia, *Herzog, l. c.* 78.—Boliv.  
 Schlechteri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 409 (1911).—Afr. Lusit. Or.  
 tenuifolia, *Engl. l. c.* 408.—Afr. trop. or.  
 Tessmannii, *Engl. l. c.* 406.—Guinea Hispan.  
 ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 46 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 Verschuereni, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 379 (1914).—Congo Belg.  
 viridis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 143 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**FAGONIA**, Linn. (Zygophyllac.).

- scoparia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 181 (1911).—Mexico.

**FAGOPYRUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754) : *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 431 : **Fagopyrum**, Moench (Polygonac.).  
 vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 486 (1756) : *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439 : *F. sagittatum*.

**FAGOPYRUM**, Moench (Polygonac.).

- Bonatii, *Gross in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 25 : *Polygonum Bonatii*.  
 Convolvulus, *Gross, l. c.* 21 : *Polygonum Convolvulus*.  
 cynanchoides, *Gross, l. c.* : *Polygonum cynanchoides*.  
 Grossii, *Gross, l. c.* 26 : *Polygonum Grossii*.  
 Mairei, *Gross, l. c.* 25 : *Polygonum Mairei*.  
 odontopterum, *Gross, l. c.*—China (Yunnan).  
 pauciflorum, *Gross, l. c.* 23 : *Polygonum pauciflorum*.  
 scandens, *Gross, l. c.* 22 : *Polygonum scandens*.  
 Staticae, *Gross, l. c.* 26 : *Polygonum Staticae*.  
 tristachyum, *Gross, l. c.* : *Polygonum tristachyum*.  
 urophyllum, *Gross, l. c.* 21 : *Polygonum urophyllum*.

**FAGRAEA**, Thunb. (Loganiac.).

- congestiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2741 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 epiphytica, *Elmer, l. c.* 2743.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 gardenioides, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 42 (1914).—Penins. Mal.

**FAGRAEA** :—

- gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 859 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Jackii, *Elmer, l. c.* viii. 2744 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 nonok, *Elmer, l. c.* iii. 858 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 -Sasakii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 151 (1913).—Formosa.

**FAGUS**, Linn. (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).

- Hayatae, *Palibin apud Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 286 (1911).—Formosa.

**FARADAYA**, F. Muell. (Verbenac.).

- dimorpha, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 686 (1912).—N. Guin.  
 Hahlui, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 185 (1912).—Ins. Bismarck.

**FARAMEA**, Aubl. (Rubiace.).

- cobana, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 422.—Guatem.

**FARQUHARIA**, Stapf in Kew Bull. 1912, 278.**APOCYNACEAE.**

- elliptica, *Stapf, l. c.* 279.—Nigeria.

**FATSIA**, Decne. & Planch. (Araliac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 144.—China (Kweichau).

**FAUREA**, Harv. (Proteac.).

- Galpinii, *Phillips in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 640 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Macnaughtonii, *Phillips, l. c.* 642.—Cape of Good Hope.  
 natalensis, *Phillips, l. c.* 641.—Natal.

**FELICIA**, Cass. (Compos.).

- asper, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : *Diplopappus asper*.  
 Burkei, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 72 (1914) : *Aster Burkei*.  
 filifolia, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : *Diplopappus filifolius*.  
 gariepina, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 72 (1914) : *Nidorella gariepina*.

**FENDLEREA**, Engelm. & Gray (Saxifragac.).

- falcata, *Thornber ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 129 (1913).—Colorado ; Arizona ; N. Mexico.  
 tomentella, *Thornber ex Wootton & Standley, l. c.*—Colorado ; Arizona ; N. Mexico.

**FENDLERELLA**, A. A. Heller (Saxifragac.).

- cymosa, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 129 (1913).—Texas ; N. Mexico ; Arizona.

**FERDINANDIA**, Welw. (Bignoniace.).

- Adolphi-Friederici, *Gulg & Mildbr. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 290 (1911).—Congo Belg.

**FERETIA**, Delile (Rubiace.).

- coffeoides, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 179 (1912).—Guinea Gall.

**FERONIA**, Correa (Rutac.).

- Limonia, *Swingle in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1914, iv. 328 : *Schinus Limonia*.

**FERONIELLA**, Swingle in Bull. Soc. Bot. France,

- 1912, lix. 774 (1913). **RUTACEAE.**  
 lucida, *Swingle, l. c.* 781 : *Feronia lucida*.  
 oblata, *Swingle, l. c.* 777, 779.—In'o-China.

**FERULA**, Linn. (Umbellif.).

- Assoi, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1915, xiv. 235.—Hispan.

**FERULAGO**, Koch (Umbellif.).

- capillaris, *Cout. Fl. Port.* 452 (1913) : *Ferula capillaris*.  
 lutea, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 366 (1914) : *Ligusticum luteum*.

**FESTUCA**, Linn. (Gramin.).

- Aschersoniana, *Dörfler. Herb. Norm.* No. 5380 (1911), hybr.—Suecia.  
 brachystachys, *Fritsch, Excursionsfl.* 66 (1897) : *F. varia*, var. *brachystachys*, *Hackel*.  
 brevis, *Aschers., Schweinf. & Muschler in Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 138 (1912) : *Vulpia brevis*.

**FESTUCA:—**

- Burnatii, *St-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 347 (1913).—Hispan.  
 calva, *Fritsch, Excursionsfl.* 66 (1897): F. varia, var. calva, *Hackel*.  
 carniolica, *Fritsch, l. c.* 67: F. spectabilis, var. carniolica, *Hackel*.  
 czarnohorensis, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 230 (1911), hybr.—Galic.  
 dumetorum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 92 (1839).—*Helvet*.  
 durissima, *Rouy, Fl. France*, xiv. 214 (1913): F. ovina, var. durissima, *Hackel*.  
 erecta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 95 (1839).—*Helvet*.  
 gigas, *Holmberg in Dörfler, Herb. Norm.* No. 5377 (1911), hybr.—Suecia.  
 glaucescens, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 93 (1839).—*Helvet*.  
 Hackeliana, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 231 (1911).—*Galic*.  
 hirsuta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 91 (1839).—*Helvet*.  
 Holmbergii, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5379 (1911), hybr.—Suecia.  
 karatavica, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 136 (1915): *Poa karatavica*.  
 Lilloi, *Hackel in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 300 (1914).—*Argent*.  
 longifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 91 (1839).—*Helvet*.  
 longiseta, *Hegetschw. l. c.* 92.—*Helvet*.  
 makutrensis, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 229 (1911).—*Galic*.  
 marginata, *Rouy, Fl. France*, xiv. 211 (1913): F. ovina, var. marginata, *Hackel*.  
 mediterranea, *Rouy, l. c.* 226: F. arundinacea, var. mediterranea, *K. Richt*.  
 megastachys, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 92 (1839).—*Helvet*.  
 membranacea, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1906, 229: *Stipa membranacea*.  
 multinodis, *Petrie & Hackel in Trans. N. Z. Inst.* 1911, 186 (1912).—*N. Zel*.  
 Nardus, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 445 (1825): *Triticum Nardus*.  
 nemorosa, *Fritsch, Excursionsfl.* 67 (1897): F. spadicea, var. nemorosa, *Poll*.  
 norica, *Fritsch, l. c.* 65: F. rubra, var. norica, *Hackel*.  
 Parishii, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 169 (1912): F. aristulata, subsp. Parishii, *Piper*.  
 Pflanzii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlix. 188 (1913).—*Boliv*.  
*Poa, Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 445 (1825): *Triticum Poa*.  
 psammophila, *Fritsch, Excursionsfl.* 64 (1897), in adnot.: F. glauca, var. psammophila, *Hackel*.  
 repens, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 92 (1839).—*Helvet*.  
 rigida, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 445 (1825): *Poa rigida*.  
 Rottboellia, *Raspail, l. c.*: *Triticum Rottboellia*.  
 scabriculum, *Rouy, Fl. France*, xiv. 218 (1913): F. varia, var. scabriculum, *Hackel*.  
 sororia, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 198 (1913).—*Arizona*; *Colorado*; *N. Mexico*.  
 spica-venti, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 445 (1825): *Agrostis spica-venti*.  
 tenuis, *Raspail, l. c.*: *Avena tenuis*.  
 trachylepis, *Hackel ex Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1914, iv. 30 (1915): F. dumetorum, *Phil*.  
 vaudensis, *Rouy, Fl. France*, xiv. 205 (1913): F. rubra, var. duriuscula, *Gaud*.  
 Woronowii, *Hackel in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxiv. 17 (1912).—*Caucas*.

**FIBIGIA, Medik. (Crucif.).**

- spatulata, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 463 (1915): *Farselia spatulata*.

**FICINIA, Schrad. (Cyperac.).**

- capensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): *Schoenus capensis*.

**FICOIDES, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 431: Mesembryanthemum, Linn. (Aizoac.).****FICUS, Linn. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).**

- acutifolia, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 317.—*Cameroons*.  
 Adamsii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1258 (1911).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.

**FICUS:—**

- Adolphi-Friderici, *Mildbr. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 185 (1911).—*Congo Belg*.  
 aganophila, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 338.—*Nigeria*; *Guinea Hispan*.  
 akaie, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 198 (1914).—*Congo Belg*.  
 amadiensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 200 (1913).—*Congo Belg*.  
 annobonensis, *Mildbr. & Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 337.—*Ins. Annobon*.  
 anomani, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 331.—*Afr. trop. occ*.  
 Antoniana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1374 (1912).—*Ins. Philipp. (Palawan)*.  
 apoensis, *Elmer, l. c.* iv. 1249 (1911).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 arcuato-nervata, *De Wild. ex Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 339.—*Congo Belg*.  
 arenata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1263 (1911): F. odorata, *Merrill*.  
 areolata, *Elmer, l. c.* 1252.—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 asymmetrica, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 336.—*Angola*.  
 Bakeri, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2402 (1914).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 basarensis, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb.* xlii. 253 (1911).—*Afr. trop.*  
 Bequaerti, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 200 (1914).—*Congo Belg*.  
 boninsimae, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 185.—*Ins. Bonin*.  
 bougainvillei, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 180 (1912).—*Ins. Solomon*.  
 brachypoda, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 339.—*Uganda*.  
 Brittonii, *Bolding, Fl. Curaçao*, 20 (1914).—*Ind. occ.* (*Curaçao*; *Bonaire*).  
 budduensis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 340.—*Uganda*.  
 bukkaensis, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 179 (1912).—*Ins. Solomon*.  
 Buntingii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 320.—*Liberia*.  
 Burretiana, *Mildbr. & Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 344.—*Cameroons*.  
 Bussei, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb.* xlii. 213 (1911).—*Afr. trop. or.*  
 buxifolia, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 302 (1913).—*Congo Belg*.  
 calophylloides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1246 (1911).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 camarinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 269.—*Ins. Philipp. (Luzon)*.  
 camiguinensis, *Merrill, l. c.* 276.—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 camptoneura, *Mildbr. in Engl. Jahrb.* xlii. 233 (1911), et in *Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 186.—*Cameroons*.  
 camptoneuroides, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 326.—*Fernando Po*; *Cameroons*.  
 cardinalicarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1391 (1912).—*Ins. Philipp. (Palawan)*.  
 cataupi, *Elmer, l. c.* 1251 (1911).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 celtooides, *Elmer, l. c.* 1388 (1912).—*Ins. Philipp. (Palawan)*.  
 changuensis, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb.* xlii. 212 (1911): F. fasciculata, *Warb.*  
 chlamydocarpa, *Mildbr. & Burret, l. c.* 244.—*Cameroons*.  
 clarencensis, *Mildbr. & Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 333.—*Fernando Po*.  
 cordata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 93 (1911, nec 1910).—*Penins. Mal.*  
 cordatifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1250 (1911).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 craterostoma, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb.* xlii. 247 (1911).—*Afr. trop. or.*  
 cupulata, *Haines in Kew Bull.* 1914, 154.—*Ind. or.* (*Centr. Prov.*).  
 cyathistipuloides, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 194 (1913).—*Congo Belg*.  
 cyphocarpa, *Mildbr. in Engl. Jahrb.* xlii. 261 (1911); et in *Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 189.—*Uganda*.

**FICUS:—**

- Dawei, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 332.—*Uganda*.  
 densistipulata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 194 (1913).—*Congo Belg*.  
 dicranostyla, *Mildbr. in Engl. Jahrb.* xlii. 204 (1911).—*Guinea Gall.*; *Togo*.  
 doratophylla, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—*Bras.* (*Rio de Janeiro*).  
 Driveri, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2397 (1914).—*Ins. Philipp. (Palawan)*.  
 ealaensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 194, 198 (1913).—*Congo Belg*.  
 ebolowensis, *Mildbr. & Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 329.—*Cameroons*.  
 elasticoides, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 302 (1913).—*Congo Belg*.  
 epiphytica, *De Wild. l. c.* 195.—*Congo Belg*.  
 Érici-Rosenii, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kong-Exped.* 1911-12, i. 15 (1914).—*Rhodesia*.  
 erubescens, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—*Bras.* (*Rio de Janeiro*).  
 Esquiroliana, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 252.—*China* (*Kweichow*).  
 eucalyptoides, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 628, 676 (1912).—*Sahara*.  
 euphlebica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 364.—*Ins. Philipp. (Leyte)*.  
 Fachikoogi, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 185.—*Ins. Liukiu*.  
 fasciculiflora, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 324.—*Cameroons*.  
 Fischeri, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb.* xlii. 227 (1911).—*Afr. or. et centr.*  
 flavo-cortica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1241 (1911).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 fluminensis, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 641 (1913), nomen.—*Bras.* (*Rio de Janeiro*).  
 Francisci, *H. Winkler in Engl. Jahrb.* xlix. 363 (1913).—*Borneo*.  
 frutescens, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1914, n. s. i. 276.—*Austral.* (*Queensl.*).  
 fulva, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2407 (1914).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 fulvisemma, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—*Bras.* (*Rio de Janeiro*).  
 fulvistipula, *Warb. ex Glaziov, l. c.* 643, nomen.—*Bras.* (*Minas Geraes*).  
 Gibbsiae, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 137 (1914).—*Borneo*.  
 glareosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1393 (1912).—*Ins. Philipp. (Palawan)*.  
 glumosooides, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 336.—*Angola*.  
 golungensis, *Hutchinson, l. c.* 316.—*Angola*.  
 gombariensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 199 (1913).—*Congo Belg*.  
 gongoensis, *De Wild. l. c.* 196.—*Congo Belg*.  
 Gossweileri, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 321.—*Angola*.  
 goyazensis, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—*Bras.* (*Goyaz*).  
 Grabhamii, *Britton ex Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 51 (1914).—*Jamaica*.  
 grandidens, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 271.—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 griseo-puberula, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 641 (1913), nomen.—*Bras.* (*Minas Geraes*).  
 habrophylla, *G. Bennett; Seem. Fl. Viti.* 248 (1865), descr.—*N. Hebrides*.  
 Halliana, *Britton ex Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 51 (1914).—*Jamaica*.  
 hederifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 323 (1911).—*Corea*.  
 hemicardia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 275.—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 hispidulosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2401 (1914).—*Ins. Philipp. (Mindanao)*.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 195 (1913).—*Congo Belg*.  
 hypogaea, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 152 (1911), nomen.—*Quid?*

## FICUS:—

- immersa, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 641 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 inclusa, *Warb. ex Glaziov, l. c.* 642, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 incognita, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 213 (1914).—Congo Belg.  
 indigofera, *Rechinger in Fedde, Repert. xi.* 179 (1912).—Ins. Solomon.  
 ingentoides, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 319.—Afr. trop. or.  
 involucreta, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 iwahigensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1381 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 jaroensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 268.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 kaba, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 213 (1914).—Congo Belg.  
 kamerunensis, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 253 (1911).—Sierra Leone; Cameroons.  
 katagumica, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 317.—N. Nigeria.  
 kawuri, *Hutchinson, l. c.* 319.—N. Nigeria; Cameroons.  
 kietana, *Rechinger in Fedde, Repert. xi.* 179 (1912).—Ins. Solomon.  
 Kirkii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 343.—Zanzibar.  
 kitaba, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 215 (1914).—Congo Belg.  
 kitubalu, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 334.—Uganda.  
 Konishii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx.* Art. 1, 273 (1911).—Formosa.  
 koshunensis, *Hayata, l. c.* 274.—Formosa.  
 Krausseana, *Rechinger in Fedde, Repert. xi.* 180 (1912).—Ins. Solomon.  
 Kusanoi, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx.* Art. 1, 275 (1911).—Formosa.  
 lacrymans, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 431* (1914-15).—China (Kweichau).  
 lactea, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 76 (1912), nomen.—Quid?  
 laevicarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1395 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 lagunensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 273.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 laureola, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 laxiramea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1257 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Ledermannii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 340.—Cameroons.  
 leonensis, *Hutchinson, l. c.* 338.—Sierra Leone; Guinea Gall.  
 longipedunculata, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 195 (1913).—Congo Belg.  
 longipedunculata, *Rechinger in Fedde, Repert. xi.* 179 (1912).—N. Guin.  
 Lujae, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 196 (1913).—Congo Belg.  
 luteola, *De Wild. l. c.* 199.—Congo Belg.  
 macrosperma, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 223 (1911).—Togo; Cameroons.  
 maculosa, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 323.—Togo.  
 magallanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1315 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert. xii.* 535 (1913).—China (Yunnan).  
 mallotoides, *Mildbr. & Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 334.—Cameroons.  
 mangiferoides, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 342.—Cameroons; Congo Belg.  
 Marchandii, *Léveillé in Fedde, Repert. xii.* 533 (1913).—China (Kweichau).  
 mariannensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 73.—Ins. Marian.  
 maruyamensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx.* Art. 1, 276 (1911).—Formosa.  
 melocarpa, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Mildbraedii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 344.—Cameroons.  
 Miyagii, *Koidzumi in Bot. Mag. Tokyo, 1913, xxvii.* 184.—Ins. Liukiu.

## FICUS:—

- morantensis, *Britton ex Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, iii.* 51 (1914).—Jamaica.  
 Mourae, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 643 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 multiramea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1259 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mutantifolia, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 330.—Angola.  
 namalalensis, *Hutchinson, l. c.* 328.—Uganda.  
 nigripes, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 nigro-punctata, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 220 (1911).—Afr. trop. or.  
 nyanzensis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 327.—Uganda.  
 obovata, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 oreodryadum, *Mildbr. in Engl. Jahrb. xvi.* 240 (1911); *et in Wiss. Ergbn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 187.—Afr. trop. or.  
 ostiolata, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 220 (1914).—Congo Belg.  
 pachyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 365.—Ins. Philipp.  
 Paolii, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 15.—Somaliland.  
 Peabodyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1267 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pilosula, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 199 (1913).—Congo Belg.  
 praticola, *Mildbr. & Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 325.—Fernando Po.  
 Pretoriae, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912); *et in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* 1912, ii. 365: *F. salicifolia*, var. *australis*, *Warb.*  
 producta, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 270.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pseudo-mangifera, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 342.—Afr. trop.  
 pseudo-religiosa, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 432* (1914-15).—China (Kweichau).  
 pustulata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1389 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Pynaerti, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 197 (1913).—Congo Belg.  
 rectinervis, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 recurvata, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 200 (1913).—Congo Belg.  
 Rederi, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 329.—Cameroons.  
 rhodesiaca, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 254 (1911).—Rhodesia.  
 rhyneocarpa, *Warb. ex Mildbr. & Burret, l. c.* 235.—Afr. trop. or.  
 rivularis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 272.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rubropunctata, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 199 (1913).—Congo Belg.  
 rubroreceptaculata, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II. ii.* 226 (1914).—Congo Belg.  
 rudens, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 322.—Angola.  
 Saffordii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 74.—Ins. Marian.  
 sagittifolia, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 241 (1911).—Sierra Leone; Togo.  
 salomonensis, *Rechinger in Fedde, Repert. xi.* 180 (1912).—Ins. Solomon.  
 sambucixylon, *Léveillé in Fedde, Repert. ix.* 444 (1911).—China (Kweichau).  
 sapiifolia, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Sapini, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 302 (1913).—Congo Belg.  
 sapioides, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb. Hippom.* 236 (1912), in syn.: *Sapium lateriflorum*.  
 Scassellatii, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 15.—Somaliland.  
 Scheffleri, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 225 (1911).—Afr. trop. or.

## FICUS:—

- sclerostipula, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Scott-Elliottii, *Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 234 (1911).—Guinea super.  
 Seguinii, *Léveillé in Fedde, Repert. xii.* 536 (1913).—China (Kweichau).  
 semicostata, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1911, xxvi. 316.—Austral. (Queensland).  
 sericea, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 319.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sessilis, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 196 (1913).—Congo Belg.  
 setibracteata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. vii.* 2411 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sibulanensis, *Elmer, l. c.* iv. 1266 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sibuyanensis, *Elmer, l. c.* 1319.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 simiae, *H. Winkler in Engl. Jahrb. xlix.* 362 (1913).—Borneo.  
 Sonderi, *Miq. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat.* iii. 295 (1867): *Sycomorus hirsuta*.  
 sordidissima, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1268 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Spragueana, *Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 253 (1911).—N. Nigeria.  
 Stapfii, *Léveillé in Fedde, Repert. ix.* 325 (1911).—China (Kweichau).  
 stipulifera, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 326.—Uganda.  
 strangularis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1382 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 subalbido-ramea, *Elmer, l. c.* vii. 2389 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 subapiculoides, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 subcostata, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 197 (1913).—Congo Belg.  
 substipitata, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 sulcata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1377 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 taiwaniana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx.* Art. 1, 277 (1911).—Formosa.  
 teloukat, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 628, 674 (1912).—Sahara.  
 tenuistipula, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 75.—Ins. Marian.  
 terminalifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1318 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 tettensis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 341.—Afr. Lusit. Or.  
 todayensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1261 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 trichopoda, *Léveillé in Fedde, Repert. xii.* 538 (1913).—China (Kweichau).  
 ugandensis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 321.—Uganda.  
 ulugurensis, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 226 (1911).—Afr. trop. or.  
 umangiensis, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 198 (1913).—Congo Belg.  
 umbo-bracteata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv.* 1247 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetensis, *Elmer, l. c.* vii. 2413 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 viridifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 366.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 viridi-maculata, *De Wild. in Fedde, Repert. xii.* 197 (1913).—Congo Belg.  
 Wakaryana, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 33 (1914), nomen.—Celebes.  
 Wakefieldii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 335.—Afr. trop. or.  
 Warburgii, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 642 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Weberi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 274.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Wenzelii, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 367.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Winkleri, *Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb. xvi.* 236 (1911).—Afr. trop. occ.  
 Worcesteri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 274.—Ins. Philipp. (Cavilli).



**FICUS:**—

zambesiaca, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 341.—Afr. trop. or.  
Zenkeri, *Warb. ex Mildbr. & Burret in Engl. Jahrb.* xlv. 204 (1911).—Cameroons.  
zobiaensis, *De Wild. in Bull. Soc. Bot. Belg. Sér. II.* ii. 235 (1914).—Congo Belg.

**FIEBRIGIA**, Fritsch in *Engl. Jahrb.* i. 397 (1913).**GESNERIACEAE.**

digitaliflora, *Fritsch, l. c.*—Boliv.

**FILAGO**, Linn. (Compos.).

Bianorii, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 42.—Ins. Balear.  
Bolivarii, *Caballero in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* viii. 287 (1915).—Maroc.  
decumbens, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 178 (1914): F. spatulata, var. prostrata, *Heldr.*

**FILETIA**, Miq. (Acanthac.).

glabra, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 42 (1914).—Penins. Mal.  
hirta, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 35 (1912).—Penins. Mal.

**FILIPENDULA**, Linn. (Rosac.).

formosa, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 274 (1914).—Corea.  
glaberrima, *Nakai, l. c.*: F. kamtschatica, var. glaberrima, *Nakai*.  
rufinervis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 35.—Corea.

**FILIPENDULA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Spiraea**, Linn. (Rosac.).

vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 24 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437: **Spiraea Filipendula**.

**FIMBRISTEMMA**, Turcz. (Asclepiadac.).

brasiliensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 178 (1914).—Bras. (Amaz.).

**FIMBRISTYLIS**, Vahl (Cyperac.).

Allenii, *Turrill in Kew Bull.* 1915, 117.—Austral. (Northern Territory).  
angustifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 223 (1911).—Penins. Mal.  
capitulifera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 265.—Ins. Philipp. (Batanes; Babuyanes).  
compacta, *Turrill in Kew Bull.* 1915, 118.—Austral. (Northern Territory).  
corniculata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 231.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Engleriana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 461 (1913).—Rhodesia.  
inaguensis, *Britton in Torrey*, 1913, xiii. 216.—Ins. Baham.  
interior, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, i. 320 (1913).—U.S.A.  
Lacei, *Turrill in Kew Bull.* 1911, 348.—Burma; Borneo.  
paludosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 265.—Ins. Philipp. (Luzon).  
pinetorum, *Merrill, l. c.* 266.—Ins. Philipp. (Luzon).  
rhodesiana, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 222 (1911).—Gazaland.  
rigidifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 223 (1911).—Penins. Mal.  
straminea, *Turrill in Kew Bull.* 1911, 192.—Siam.  
tortispica, *Turrill, l. c.* 348.—Siam.  
utilis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 855 (1910).—Ins. Philipp. (Samar).

**FIRMIANA**, Marsili (Sterculiac.).

Merrittii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 314.—Ins. Philipp. (Mindoro).

**FISCHERIA**, DC. (Asclepiadac.).

alata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 276 (1912).—Mexico.  
aristolochiaefolia, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 190 (1915).—Mexico.

**FLACOURTIA**, Comm. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).

Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 457 (1911).—China (Kweichau).  
euphebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 324.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**FLACOURTIA:**—

integrifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 115.—Ins. Marian.  
lanceolata, *Merrill, l. c.* 455 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
magallanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1519 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
papuana, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 672 (1912).—N. Guin.  
sulcata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2653 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**FLAGENIUM**, Baill. (Rubiace.).

arbores, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 12.—Madag.  
latifolium, *Wernham, l. c.*—Madag.

**FLAVERIA**, Juss. (Compos.).

latifolia, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 145 (1915): F. linearis, var. latifolia, *J. R. Johnston*.  
oppositifolia, *Rydberg, l. c.* 146: **Gymnosperma oppositifolium**.  
pubescens, *Rydberg, l. c.* 145.—Mexico.

**FLEMINGIA**, Roxb. (Legumin.).

angusta, *Craib in Kew Bull.* 1913, 41.—Burma.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 535 (1913).—Congo Belg.  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 42.—Siam.  
Lacei, *Craib, l. c.* 1913, 41.—Burma.  
sootepensis, *Craib, l. c.* 1911, 43.—Siam.

**FLINDERSIA**, R. Br. (Rutac.; Meliac., Gen. Pl.).

Greavesii, *C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney*, 16 (1895), nomen.—Austral. (N. S. Wales).  
Mazlini, *F. M. Bailey; F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* xxx. 179 (1913), descr. ampl.—Austral. (Queensland).

**FLORESTINA**, Cass. (Compos.).

latifolia, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 58 (1914): **Palafoxia latifolia**.  
purpurea, *Rydberg, l. c.* 57: **Hymenothrix purpurea**.

**FLOSCOPA**, Lour. (Commelinac.).

uniflora, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 331 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**FLOURENSIA**, DC. (Compos.).

collodes, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 373 (1913): **Encelia collodes**.  
glutinosa, *Blake, l. c.* 374: **Encelia glutinosa**.  
microphylla, *Blake, l. c.*: **Encelia microphylla**.  
Pringlei, *Blake, l. c.* 375: **Helianthella Pringlei**.  
resinosa, *Blake, l. c.*: **Encelia resinosa**.  
retinophylla, *Blake, l. c.* 505.—Mexico.  
suffrutescens, *Blake, l. c.* 376: **Encelia suffrutescens**.

**FOCKEA**, Endl. (Asclepiadac.).

Mildbraedii, *Schlechter in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 545 (1913).—Afr. Brit. Or.  
Monroi, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 149.—Rhodesia.

**FOENICULUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Foeniculum**, Adans. (Umbellif.).

vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 414 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: F. dulce.

**FOENUM-GRAECUM**, Hill, Brit. Herb. 309 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: **Trigonella**, Linn. (Legumin.).**FOKIENTIA**, A. Henry & H. H. Thomas in Gard. Chron. 1911, Ser. III. xlix. 67. **CONIFERAE.**

Hodginsii, *A. Henry & H. H. Thomas, l. c.*: **Cupressus Hodginsii**.

**FOLOTSIA**, Costantin & Bois (Asclepiadac.).

grandiflora, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend.* 1911, clii. 1017; *et in Rev. Gén. Bot.* xxiii. 254: **Decanema grandiflorum**.

**FORASACCUS**, Bubani (Gramin.).

breviaristatus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 225: **Bromus breviaristatus**.  
ciliatus, *Lunell, l. c.*: **Bromus ciliatus**.  
inermis, *Lunell, l. c.*: **Bromus inermis**.  
latiglumis, *Lunell, l. c.*: **Bromus latiglumis**.  
marginatus, *Lunell, l. c.*: **Bromus marginatus**.  
Pumpellianus, *Lunell, l. c.*: **Bromus Pumpellianus**.

**FORASACCUS:**—

purgans, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 225: **Bromus purgans**.

**FORBESIA**, Eckl. (Amaryllidac.).

elongata, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 289 (1914).—Natal.  
flexilis, *Nel, l. c.* 288.—Cape of Good Hope.  
gloriosa, *Nel, l. c.*—Cape of Good Hope.  
monophylla, *Nel, l. c.* 287.—Natal.  
namaquensis, *Nel, l. c.* 337: **Curculigo namaquensis**.  
occidentalis, *Nel, l. c.* 289.—Cape of Good Hope.  
plicata, *Nel, l. c.* 290: **Curculigo plicata**.

**FORCHHAMMERIA**, Liebm. (Capparidac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).

brevipes, *Urb. Symb. Antill.* vii. 225 (1912).—Santo Domingo.

**FORDIA**, Hemsl. (Legumin.).

Gibbsiae, *Dunn & E. G. Baker in Kew Bull.* 1911, 64; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 68.—Borneo.  
pauciflora, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 237 (1912): **Milletia cauliflora**.

**FORDIOPHYTON**, Stapf (Melastomatac.).

Cavaleriei, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 275: **Barthea Cavaleriei**.  
tuberculatum, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 326 (1913).—China (Yunnan; Szechuan).

**FORESTIERA**, Poir. (Oleac.).

pinetorum, *Small, Fl. Miami*, 143 (1913): **Adelia pinetorum**.

**FORSYTHIA**, Vahl (Oleac.).

japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 105.—Japan.

**FORTUNEARIA**, Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson. i. 427 (1913). **HAMAMELIDACEAE.**

sinensis, *Rehder & Wilson, l. c.* 428.—China (Hupeh).

**FORTUNELLA**, Swingle in Journ. Wash. Acad. Sc. 1915, v. 167. **RUTACEAE.**

crassifolia, *Swingle, l. c.* 172.—China?  
Hindsii, *Swingle, l. c.* 175: **Sclerostylis Hindsii**.  
japonica, *Swingle, l. c.* 171: **Citrus japonica**.  
margarita, *Swingle, l. c.* 170: **Citrus margarita**.

**FOUQUIERIA**, H. B. & K. (Fouquieriac.; Tamariac., Gen. Pl.).

jaboncillo, *Loesener in Fedde, Repert.* ix. 356 (1911).—Mexico.

**FOURNEAU**, Pierre ex Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr. vi. i. 816 (1912), in syn. **EUPHORBIACEAE.**

[**GROSSERA**, Pax.]  
obovata, *Pierre ex Prain, l. c.* 817, in syn.: **Grossera paniculata**.

**FRAGARIA**, Linn. (Rosac.).

chilensis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 76 (1912), nomen.—Quid?  
Hayatai, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 285.—Formosa.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 300 (1912).—China (Yunnan).

**FRANGULA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Rhamnus**, Linn. (Rhamnac.).

vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 519 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 440: **Rhamnus Frangula**.

**FRANKENIA**, Linn. (Frankeniace.).

lignosa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 106 (1912).—Boliv.  
peruviana, *Schellenberg in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 10 (1913).—Peruv.

**FRANSERIA**, Cav. (Compos.).

acanthicarpa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1909, 415 (1910): **Ambrosia acanthicarpa**.  
carduacea, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 156 (1911).—Calif. infer.  
Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 130 (1912).—Boliv.  
Grayi, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 542 (1909): F. tomentosa, *A. Gray*.  
recurva, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 131 (1912).—Boliv.  
tomentosa, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 542 (1909): **Ambrosia tomentosa**.

**FRAXINELLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: *Dictamnus*, Linn. (Rutac.).

**FRAXINUS**, Linn. (Oleac.).  
campestris, Britton, *N. Amer. Trees*, 799 (1908).—Am. bor.  
Dippeliana, *Lingelsheim ex C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz*, ii. 813 (1911): F. Bungeana.  
floribunda, *Hort. ex C. K. Schneider, l. c.* 814: F. Ormus.  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 189 (1911).—Formosa.  
inopinata, *Lingelsheim in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 262 (1914).—China (Szechuan).  
Kotschy, *C. K. Schneider in Fedde, Repert.* x. 163 (1911).—As. Min. (Cilicia).  
Michauxii, Britton, *Man. Fl. N. U. S. Ed. 2*, 1075 (1905).—U.S.A. (Eastern States).  
minute-punctata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 190 (1911).—Formosa.  
nipponica, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 286.—Japan.  
potosina, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 275 (1912).—Mexico.  
profunda, *Bush in Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed. 1*, 725 (1901): F. americana, var. profunda, *Bush*.  
Sargentiana, *Lingelsheim in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 261 (1914).—China (Szechuan).  
Smallii, Britton, *N. Amer. Trees*, 805 (1908).—U.S.A. (Eastern States).  
stenocarpa, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 287.—Japan.  
Toumey, Britton, *N. Amer. Trees*, 803 (1908).—U.S.A. (S.W. States); Mexico.

**FREERIA**, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1912, vii. 292. **ICACINACEAE**.  
repanda, Merrill, *l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).

**FREMYA**, Brongn. & Gris (Myrtac.).  
austro-caledonica, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 148, nomen.—N. Caled.  
Balansae, *Bur. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
Baudouini, *Bur. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
farinosa, *Bur. ex Guillaumin, l. c.* 150, nomen.—N. Caled.  
glauc, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* 148, in syn.: Xanthostemon glaucum.  
Grisei, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
lateriflora, *Bur. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
lucens, *Bur. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 130 (1911): Schizocalyx rubiginosa.  
pannosa, *Bur. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 458, in syn.: Pleurocalyptus Deplanchei.

**FREYCINETIA**, Gaudich. (Pandanae.).  
affinis, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlix. 62 (1912), nomen.—N. Guin.  
apoensis, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1111 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
discoidea, *Martelli, l. c.* 1113.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
gitingiana, *Martelli, l. c.* 1112.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
insipida, *Martelli, l. c.* 1114.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
mariannensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 48.—Ins. Marian.  
novo-hibernica, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* xlv. 355 (1911).—Ins. Bismarck.  
superba, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1115 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Winkleriana, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlviii. 87 (1912).—Borneo.

**FREYLINIA**, Colla (Scrophulariac.).  
lanceolata, *Saccardo in Fiori & Paol. Fl. Anal. Ital.* v. 347 (1909), in adnot.: Capraria lanceolata.  
tropica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 152 (1911).—Gazaland.

**FRITILLARIA**, Linn. (Liliac.).  
amabilis, *Koidzumi in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 21, t. 95 (1914).—Japan.  
Zahni, *Hort. ex Le Jardin*, 1911, xxv. 365.—Graecia.

**FRITZSCHIA**, Cham. (Melastomatac.).  
recubans, *Glaziov in Bull. Bot. Soc. France*, 1907, liv. Mém. III. 270 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**FROMMIA**, H. Wolff in Engl. Jahrb. xlviii. 266 (1912). **UMBELLIFERAE**.  
ceratophylloides, *H. Wolff, l. c.*—Nyasaland.

**FUCHSIA**, Linn. (Onagrac.).  
chiapensis, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 59 (1914).—Mexico.  
Liebmanni, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 24.—Mexico.  
Scherffiana, *André in Rev. Hort.* 1888, 233, 268.—Ecuador.  
vulcanica, *André, l. c.* 233.—Colomb.

**FUERTESIA**, Urb. in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xxviii. 520 (1911); Symb. Antill. vii. 289. **LOASACEAE**.  
domingensis, *Urb. l. c.* 522; *et l. c.* 291.—Santo Domingo.

**FUERTESIELLA**, Schlechter in Urb. Symb. Antill. vii. 492 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
pterichoides, *Schlechter, l. c.* 493.—Santo Domingo.

**FUIRENA**, Rottb. (Cyperac.).  
cristata, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 170.—Angola.

**FUMARIA**, Linn. (Papaverac.).  
acrocarpa, *Petermann, Deutschlands Fl.* 25 (1849).—German.  
Amanni, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 77 (1912), nomen.—Quid?  
segetalis, *Cout. Fl. Port.* 246 (1913): F. parvifolia, var. segetalis, *Hamm*.

**FUNASTRUM**, Fourn. (Asclepiadac.).  
apiculatum, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 283 (1914): Sarcostemma apiculatum.  
barbatum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma barbatum.  
bonariense, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma bonariense.  
clausum, *Schlechter, l. c.*: Cynanchum clausum.  
crassifolium, *Schlechter, l. c.* 284: Sarcostemma crassifolium.  
crispum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma crispum.  
cumanense, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma cumense.  
cuspidatum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma cuspidatum.  
cynanchoides, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma cynanchoides.  
Dombeyanum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma Dombeyanum.  
elegans, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma elegans.  
Ervendbergii, *Schlechter, l. c.* 285: Philibertia Ervendbergii.  
Fendleri, *Schlechter, l. c.*: Philibertia Fendleri.  
filiforme, *Schlechter, l. c.*: Cynanchum filiforme.  
flavum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma flavum.  
Gardneri, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma Gardneri.  
glaucum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma glaucum.  
Glaziovii, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma Glaziovii.  
gracile, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma gracile.  
Hartwegii, *Schlechter, l. c.*: Philibertia Hartwegii.  
hirtellum, *Schlechter, l. c.* 286: Philibertia hirtella.  
lasianthum, *Schlechter, l. c.*: Philibertia lasiantha.  
Lindenianum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma Lindenianum.  
longifolium, *Schlechter, l. c.*: Philibertia longifolia.  
luridum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma luridum.  
odoratum, *Schlechter, l. c.*: Philibertia odorata.  
pallidum, *Schlechter, l. c.*: Philibertia pallida.  
Palmeri, *Schlechter, l. c.*: Philibertia Palmeri.  
pannosum, *Schlechter, l. c.*: Philibertia pannosa.  
Pavonii, *Schlechter, l. c.*: Philibertia Pavonii.  
pedunculatum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma pedunculatum.  
pubescens, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma pubescens.  
reflexum, *Schlechter, l. c.* 287: Philibertia reflexa.  
refractum, *Schlechter, l. c.*: Philibertia refracta.  
riparium, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma riparium.  
rotundifolium, *Schlechter, l. c.*: Philibertia rotundifolia.  
Schottii, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma Schottii.  
tomentellum, *Schlechter, l. c.*: Philibertia tomentella.  
Torreyi, *Schlechter, l. c.*: Philibertia Torreyi.  
trichopetalum, *Schlechter, l. c.*: Sarcostemma trichopetalum.

**FURCRAEA**, Vent. (Amaryllidac.).  
occidentalis, *Trelase in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 5 (1913).—Peruv.

**FUSAEA**, Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb. xviii. 64 (1914). **ANONACEAE**.  
longifolia, *Safford, l. c.* 65: Anona longifolia.

## G

**GABUNIA**, K. Schum. (Apocynac.).  
Dorotheae, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 25.—S. Nigeria.

**GAERTNERA**, Lam. (Rubiaceae; Loganiaceae, Gen. Pl.).  
caudata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 51 (1915).—Penins. Mal.  
diversifolia, *Ridley, l. c.* 163.—Penins. Mal.  
eketensis, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 30.—S. Nigeria.  
intermedia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 163 (1915).—Penins. Mal.  
lanceolata, *Ridley, l. c.* 162.—Penins. Mal.  
violascens, *Ridley, l. c.* 164.—Penins. Mal.  
Zimmermannii, *K. Krause & Gilg in Engl. Jahrb.* xlviii. 430 (1912).—Afr. trop. or.

**GAGEA**, Salisb. (Liliac.).  
Alexeenkoana, *Mishchenko in Fl. Cauc. Crit.* ii. iv. 173 (1913).—Caucas.  
Pampaninii, *Terrac. in Pamp. Pl. Trip.* 53 (1914), hybr.—Tripolit.  
tenuissima, *Mishchenko in Fl. Cauc. Crit.* ii. iv. 163 (1913).—Transcaucas.

**GAHNIA**, Forst. (Cyperac.).  
castanea, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 60 (1915).—Penins. Mal.  
tristis, *Nees & Arn. Bot. Beechey's Voy.* 228 (1836), descr.—China (Kwangtung).

**GAIDENDRON**, G. Don (Loranthac.).  
poasense, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 61.—Costa Rica.

**GAILLARDIA**, Fougeroux (Compos.).  
crassa, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 138 (1915).—U.S.A. (Arizona; N. Mexico).  
crinita, *Rydberg, l. c.* 139.—U.S.A. (Arizona).  
flava, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Utah).  
Hallii, *Rydberg, l. c.* 135.—U.S.A. (Oregon).  
linearis, *Rydberg, l. c.* 137.—U.S.A.; Mexico.  
nervosa, *Rydberg, l. c.* 138.—Mexico.  
Pringlei, *Rydberg, l. c.* 139.—U.S.A. (Arizona; Utah).  
rigida, *Small in N. Amer. Fl.* xxxiv. 135 (1915).—U.S.A. (Arkansas; Oklahoma; Texas).  
villosa, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 135 (1915).—U.S.A. (Texas).

**GAILLONIA**, A. Rich. (Rubiaceae).  
bucharica, *B. Fedtsch. & N. Desjat. in B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 708 (1915).—Turkestan.

**GALACTIA**, Adans. (Legumin.).  
argentea, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 181 (1915).—Mexico.  
Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 231 (1912).—Santo Domingo.  
glomerata, *Urb. l. c.* 230.—Santo Domingo.  
pinetorum, *Small, Fl. Miami*, 93 (1913).—U.S.A. (Florida).

**GALACTITES**, Moench (Compos.).  
Ludovicae, *Bertrand in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 294, hybr.—Gallia.  
Souliei, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 115, hybr.—Hispan.

**GALANTHUS**, Linn. (Amaryllidac.).  
alpinus, *Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1911, xix. 26.—Caucas.

**GALAXIA**, Thunb. (Iridac.).  
angustifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 77 (1912), nomen.—Quid?  
latifolia, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?  
monadelph, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?

**GALEANA**, La Llave (Compos.).  
arenarioides, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 43 (1914): Chlamysperma arenarioides.  
pratensis, *Rydberg, l. c.* 42: Unxia pratensis.

**GALEARIA**, Zoll. & Mor. (Euphorbiac.).

leptostachya, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 102 (1911).—Borneo.  
philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 482 (1915).—Ins. Philipp. (Basilan; Mindanao).

**GALEDUPA**, Lam. (Legumin.).

taiwaniana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 79 (1913), in syn.: *Pongamia taiwaniana*.

**GALENIA**, Linn. (Aizoac.; Ficoid., Gen. Pl.).

Dinteri, *Schellenberg & Schlechter in Engl. Jahrb.* xlviii. 501 (1912).—Gr. Namaq.  
leucoclada, *Schellenberg & Schlechter, l. c.* 500.—Little Namaq.  
namaquensis, *Schellenberg & Schlechter, l. c.*—Little Namaq.  
prostrata, *Schellenberg & Schlechter, l. c.* 501.—Cape of Good Hope.

**GALEOLA**, Lour. (Orchidac.).

affinis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* ix. 7 (1913).—Java.  
gracilis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 28 (1911).—N. Guin.  
Kawakami, *J. J. Smith ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Nachtrag § 1e, 3 (1913).—Java.  
Minahassae, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 6 (1911).—Celebes.  
montigena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 29 (1911).—N. Guin.  
torana, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 187 (1915).—N. Guin.  
vanilloides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 29 (1911).—N. Guin.

**GALEOPSIS**, Linn. (Labiata.).

Beckii, *Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 167 (1912): *G. Tetrabit*, subsp. Beckii, *K. Maly. canescens, Hegetschw. Fl. Schweiz*, 571 (1839).—Helvet.  
Cousturieri, *Bertrand in Le Monde des Plantes*, 1911, xiii. 24, hybr.—Alpes marit.

**GALERA**, Blume (Orchidac.).

japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 228: *Epigonum japonicum*.  
kusukusensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 121 (1914).—Formosa.  
Rolfei, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 343 (1911).—Formosa.

**GALIPEA**, Aubl. (Rutac.).

longiflora, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 144 (1914).—Bras. (Amaz.).

**GALIMUM**, Linn. (Rubiace.).

abyssinicum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 68. —Abyss.  
Blechii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 192, hybr. —Hispan.  
Blinii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 48. —China (Yunnan).  
Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 366 (1914-15). —China (Kweichau).  
brevipes, *Urb. Symb. Antill.* vii. 415 (1912). —Haiti.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 438 (1912). —China (Kweichau).  
echinocarpum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 147 (1911). —Formosa.  
Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 48. —China (Yunnan).  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 279 (1912). —China (Yunnan).  
Fraserii, *Wernham in Journ. Bot.* 1912, l. 244. —Ecuador.  
hirtellum, *Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 381 (1912): *G. silvestre*, var. *hirtellum*, *Gaud.*  
hirtum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 125 (1839). —Helvet.  
Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 140 (1914). —Congo Belg.  
koreanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 55. —Corea.  
larecajense, *Wernham in Journ. Bot.* 1912, l. 244. —Boliv.  
latum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 140 (1914). —Congo Belg.  
Laurae, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 171 (1914). —Cyprus.

**GALIUM** :—

Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 180 (1914). —China (Yunnan).  
meliodorum, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3933 (1900): *G. lucidum*, var. *meliodorum*, *Beck.*  
Mildbraedii, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 342 (1911). —Congo Belg.  
modestum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 280 (1912). —China (Yunnan).  
nephrostigmaticum, *Diels, l. c.* 279. —China (Yunnan).  
ochroleucum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 125 (1839). —Helvet.  
orogena, *H. Braun in Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 380 (1912). —Eur. centr.  
praticola, *Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 368 (1912): *G. Mollugo*, var. *praticola*, *H. Braun.*  
Preissmanni, *Hayek, Fl. Steierm.* ii. 380 (1912), hybr. —Styria.  
pseudellipticum, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 391 (1914). —China (Yunnan).  
pusillum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 4. —Corea.  
quinatum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 47. —China (Yunnan).  
scabrinisculum, *Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 378 (1912): *G. nitidum*, var. *scabrinisculum*, *H. Braun.*  
scioanum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 322. —Abyss.  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 438 (1912). —Corea.  
Trianae, *Wernham in Journ. Bot.* 1912, l. 244. —Colomb.  
trichopetalum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 34. —Japon.  
venosum, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 438 (1912). —Corea.  
verosimile, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 126 (1839). —Helvet.  
Viciosorum, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 241, hybr. —Hispan.

**GALLIARIA**, Bubani (Amarantac.).

blitoides, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 278: *Amaranthus blitoides*.  
graecizans, *Nieuwland, l. c.*: *Amaranthus graecizans*.  
hybrida, *Nieuwland, l. c.*: *Amaranthus hybridus*.  
retroflexa, *Nieuwland, l. c.*: *Amaranthus retroflexus*.  
spinosa, *Nieuwland, l. c.*: *Amaranthus spinosus*.

**GALLION**, Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae, i. p. xix. 126, 137 (1810). **RUBIACEAE.**

[**GALIUM**, Linn.]

**GALPINSIA**, Britton (Onagrac.).

camportu, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 152 (1913). —U.S.A. (N. Mexico).  
lampsana, *Wootton & Standley, l. c.*: *Oenothera lampsana*.

**GALYPOLA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 179. **POLYGALACEAE.**

incarnata, *Nieuwland, l. c.* 180: *Polygala incarnata*.

**GARCINIA**, Linn. (Guttif.).

antidysenterica, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franc.* vi. 445 (1911). —Afr. trop. occ.  
balala, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 373 (1914). —Congo Belg.  
bangweolensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 152 (1914). —Rhodesia.  
bicolorata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1790 (1913). —Ins. Philipp. (Palawan).  
Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 374 (1914). —Congo Belg.  
Chevalieri, *Engl. ex R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 151 (1914). —Rhodesia.  
Claessensii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 373 (1914). —Congo Belg.  
Garciae, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1048 (1911). —Ins. Philipp. (Sibuyan).  
gitingensis, *Elmer, l. c.* 1053. —Ins. Philipp. (Sibuyan).  
globulosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 20 (1910). —Penins. Mal.  
laurina, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 101, nomen. —N. Caled.

**GARCINIA** :—

Lenormandii, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 101, nomen. —N. Caled.  
linearifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1051 (1911). —Ins. Philipp. (Sibuyan).  
monantha, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 138 (1915). —Penins. Mal.  
obanensis, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 9 (1913). —S. Nigeria.  
oligophlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 378. —Ins. Philipp. (Leyte).  
palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1791 (1913). —Ins. Philipp. (Palawan).  
Ramosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 307. —Ins. Philipp. (Luzon).  
rhizophoroides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1049 (1911). —Ins. Philipp. (Sibuyan).  
sorsogonensis, *Elmer, l. c.* iv. 1487 (1912). —Ins. Philipp. (Leyte).  
sulphurea, *Elmer, l. c.* v. 1789 (1913). —Ins. Philipp. (Palawan).  
tinctoria, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 74 (1915): *Xanthochymus tinctorius*.

**GARDENIA**, Ellis (Rubiace.).

affinis, *Valetton in Engl. Jahrb.* xlviii. 115 (1912). —Borneo.  
baladica, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 169, nomen. —N. Caled.  
Balansaana, *Baill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen. —N. Caled.  
Collinsae, *Craib in Kew Bull.* 1914, 127. —Siam.  
Cunliffae, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 5. —S. Nigeria.  
didymocarpus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 32 (1909). —Penins. Mal.  
fusiformis, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 169, nomen. —N. Caled.  
Gjellerupii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 758 (1912). —N. Guin.  
Hutchinsoniana, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 24 (1915). —Ins. Viti.  
Kershawii, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1914, n. s. ii. 75. —Austral. (Queensland).  
lagunensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 110. —Ins. Philipp. (Luzon).  
lucens, *Panch. & Seb. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1912, xviii. 467, descr. ampl. —N. Caled.  
negrosensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 111. —Ins. Philipp. (Negros).  
Norae, *Swynnerton in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 80 (1911). —Gazaland.  
posoquerioides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 81 (1911). —Gazaland.  
pseudo-ternifolia, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 338 (1912). —Arch. Mal. (Liangga).  
ptercalyx, *Valetton, l. c.* t. 339. —Sumatra; Borneo.  
pubiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 112. —Ins. Philipp. (Mindanao).  
pulchella, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 31 (1909). —Penins. Mal.  
Schlechteri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 146 (1911). —China (Kweichau).  
Scortechinii, *Valetton in Engl. Jahrb.* xlviii. 116 (1912): *Randia Scortechinii*.  
segmenta, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1331 (1912). —Ins. Philipp. (Palawan).  
sikkimensis, *Valetton in Engl. Jahrb.* xlviii. 116 (1912), in obs.: *Randia sikkimensis*.  
siphonocalyx, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 470 (1911). —N. Guin.  
sokotensis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 99. —N. Nigeria.  
sootepensis, *Hutchinson, l. c.* 1911, 392. —Siam.  
Vieillardii, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 169, nomen; *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 559, in syn.: *Gardenia platyloxylon*.  
virescens, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 32 (1909). —Penins. Mal.

**GARDNERIA**, Wall. (Loganiac.).

lanceolata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 563 (1913). —China (Szechuan).

**GARHADIOIUS**, Jaub. & Spach (Compos.).

scaberimus, *Franch. ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 306 (1912): *Koelipinia scaberrima*.

**GARNOTIA**, Brongn. (Gramin.).

Ledermannii, *Pilger in Engl. Jahrb.* lii. 171 (1914).—N. Guin.

**GARRYA**, Dougl. (Cornac.).

Goldmanii, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 157 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Texas).

**GARUGA**, Roxb. (Burserac.).

Clarkii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 29.—Ins. Philipp. (Masbate).  
Gamblei, *King ex W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 262 (1911).—Himal.  
littoralis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 27.—Ins. Philipp.

**GASTERIA**, Duval (Liliac.).

Armstrongii, *Schönlund in Albany Mus.* ii. 258 (1912).—Cape of Good Hope.

**GASTONIA**, Comm. (Araliac.).

Stuhlmannii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 360 (1915): *Polyscias Stuhlmannii*.

**GASTRIDIDIUM**, Beauv. (Gramin.).

ventricosum, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 39 (1913): *Agrostis ventricosa*.

**GASTROCHILUS**, D. Don (Orchidac.).

affinis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 314 (1913): *Saccolabium affine*.  
catinatus, *Schlechter, l. c.*: *Saccolabium catinatum*.  
formosanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. Add. & Corr. (1915): *Saccolabium formosanum*.  
japonicus, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 315 (1913): *Saccolabium japonicum*.  
Pechei, *Schlechter, l. c.*: *Saccolabium Pechei*.  
platycalcaratus, *Schlechter, Orchideen*, 582 (1914): *Saccolabium platycalcaratum*.  
pseudodistichus, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 315 (1913): *Saccolabium pseudodistichum*.  
pulchellus, *Schlechter, l. c.*: *Vanda pulchella*.  
Somai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. Add. & Corr. (1915): *Saccolabium Somai*.  
sororius, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 315 (1913): *Saccolabium calceolare, f. J. Smith in Fl. Buitenz.* vi. 632 (1905), non *Lindl.*

**GASTROCHILUS**, Wall. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.)

acutus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 203 (1911).—Penins. Mal.  
bractescens, *Ridley, l. c.* liv. 57 (1910).—Borneo.  
grandifolius, *Valeton in Ic. Bogor.* t. 377 (1914).—Borneo.  
hirtus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 57 (1910).—Borneo.  
puberulus, *Ridley, l. c.* lvii. 102 (1911, nec 1910).—Penins. Mal.  
violaceus, *Ridley, l. c.* liv. 56 (1910).—Sumatra?

**GASTRODIA**, R. Br. (Orchidac.).

celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 6 (1911).—Celebes.  
Mairei, *Schlechter, l. c.* xii. 105 (1913).—China (Yunnan).  
papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 45 (1911).—N. Guin.  
Staphii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 347 (1911).—Formosa.

**GATTENHOFFIA**, Neck. (Compos.).

pluvialis, *Druce, List Brit. Pl.* 38 (1908): *Dimorphothecca pluvialis*.

**GAUDINIA**, Beauv. (Gramin.).

maroccana, *Trab. ex Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 117 (1912).—Maroc.

**GAULTHERIA**, Linn. (Ericac.).

barbata, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 77 (1914).—Costa Rica.  
costaricensis, *Small, l. c.* 79: *G. odorata*, var. *costaricensis*, *Donn. Smith*.  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 210 (1912).—China (Yunnan).  
glandulifera, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 78 (1914).—Costa Rica.  
gracilis, *Small, l. c.* 77.—Costa Rica.

**GAULTHERIA** :—

hirta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 49 (1915).—Penins. Mal.  
lancifolia, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 78 (1914).—Mexico.  
longipes, *Small, l. c.* 76.—Mexico.  
montana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 60 (1914).—Mexico.  
Nelsonii, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 77 (1914).—Mexico.  
novaguineensis, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 6 (1915).—N. Guin.  
parvifolia, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 78 (1914).—Mexico.  
Pullei, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 7 (1915).—N. Guin.  
Rosei, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 79 (1914).—Mexico.  
serrulata, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 19 (1915).—Boliv.  
setosa, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 77 (1914).—Panama.  
suborbicularis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 186 (1914).—China (Yunnan).  
Veitchiana, *Craib in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 188.—China occ.

**GAURA**, Linn. (Onagrac.).

brassicacea, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 152 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
cinerea, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
glandulosa, *Wooton & Standley, l. c.* 153.—U.S.A. (N. Mexico).  
gracilis, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
induta, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A.  
linearis, *Wooton & Standley, l. c.* 154.—U.S.A. (N. Mexico).  
podocarpa, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico; Arizona).  
strigillosa, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).

**GAURELLA**, Small (Onagrac.).

canescens, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 341 (1909): *Oenothera canescens*.

**GAUSSIA**, H. Wendl. (Palmae).

attenuata, *Becc. in Pomona Coll. Journ. Econ. Bot.* 1912, ii. 275: *Aeria attenuata*.

**GAYA**, H. B. & K. (Malvac.).

domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 278 (1912).—Santo Domingo.

**GAYOPHYTUM**, A. Juss. (Onagrac.).

Helleri, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 65.—U.S.A. (Idaho).

**GAZANIA**, Gaertn. (Compos.).

suffruticosa, *Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 120 (1911).—Little Namaq.

**GEANTHEMUM**, Safford in Contrib. U. S. Nat.

Herb. xviii. 66 (1914). *ANONACEAE*.  
cadavericum, *Safford, l. c.* 67: *Duguetia cadaverica*.  
rhizanthum, *Safford, l. c.* 66: *Anona rhizantha*.

**GEANTHUS**, Reinw. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.)

angustifolius, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 933 (1913).—N. Guin.  
brevilabris, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 57 (1914), in obs.: *Achasma brevilabrum*.  
bromeliopsis, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 935 (1913).—N. Guin.  
calycinus, *Valeton, l. c.* 931.—N. Guin.  
Dekockii, *Valeton, l. c.* 932.—N. Guin.  
densiusculus, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 56 (1914).—N. Guin.  
goliathensis, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 935 (1913).—N. Guin.  
grandiflorus, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 56 (1914).—N. Guin.  
latifolius, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 934 (1913).—N. Guin.  
longifolius, *Valeton, l. c.* 936: *Amomum longifolium*.  
longipetalus, *Valeton, l. c.* 931; *et in Engl. Jahrb.* lii. 57.—N. Guin.  
polyanthus, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 933 (1913).—N. Guin.

**GEANTHUS** :—

trachycarpus, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 936 (1913): *Amomum trachycarpum*.  
trichanthera, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 58 (1914).—*Amomum trichanthera*.  
Versteegii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 930 (1913).—N. Guin.  
vestitus, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 55 (1914).—N. Guin.

**GEIGERIA**, Griesselich (Compos.).

appendiculata, *O. Hoffm. & Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 117 (1911).—Afr. austr. occ.  
brachycephala, *Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 114 (1911).—Gr. Namaq.  
Dinteri, *Muschler, l. c.* 110.—Damaraland.  
Engleriana, *Muschler, l. c.* 115.—Gr. Namaq.  
Foermeriana, *Muschler, l. c.* 116.—Gr. Namaq.  
foliosa, *O. Hoffm. & Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 111 (1911).—Damaraland.  
Macdougallii, *S. Moore apud Rendle in Journ. Bot.* 1913, li. 268.—Sudan. Brit.  
nonikamensis, *Heering in Heering & Grimme, Untersuch. Weideverhältn. Deutsch-Südwestaf.* 35 (1911).—Afr. austr.-occ.  
obtusifolia, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 129 (1915).—Orange Free State; Bechuanaland.  
Pearsonii, *L. Bolus, l. c.* 112.—Gr. Namaq.  
plumosa, *Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 112 (1911).—Gr. Namaq.

**GEIJERA**, Schott (Rutac.).

floribunda, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 111, in syn.: *G. salicifolia*.

**GEISSASPIS**, Wight & Arn. (Legumin.).

apiculata, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 104 (1914).—Congo Belg.  
Bakeriana, *De Wild. l. c.* 105.—Afr. Brit. Centr.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 523 (1913).—Congo Belg.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 533 (1913).—China (Kweichow).  
Chevalieri, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 107 (1914).—Afr. Gall. Centr.  
chiruensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 88 (1914).—Rhodesia.  
ciliato-denticulata, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 108 (1914).—Congo Belg.?  
Clevei, *Harms ex De Wild. l. c.* 109.—Afr. trop. or.  
Corbisieri, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 523 (1913).—Congo Belg.  
elisabethvilleana, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
Hombeli, *De Wild. l. c.* 522.—Congo Belg.  
incognita, *De Wild. l. c.* 524.—Congo Belg.  
kapandensis, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 111 (1914).—Congo Belg.  
Kassneri, *De Wild. l. c.* 112.—Congo Belg.  
katangensis, *De Wild. l. c.* 113.—Congo Belg.  
Keili, *De Wild. l. c.* 114.—Afr. trop. or.  
Ledermannii, *De Wild. l. c.* 115.—Camerouns.  
luentensis, *De Wild. l. c.* 116.—Congo Belg.  
Macclouniei, *De Wild. l. c.* 117.—Afr. Brit. Centr.  
Meyeri-Johannis, *Harms ex De Wild. l. c.* 119; *et in Engl. Jahrb.* li. 227.—Afr. trop. or.  
Princei, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 120 (1914).—Afr. trop. or.  
Ringoeti, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. IV.* ii. 69 (1913).—Congo Belg.  
rosea, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 524 (1913).—Congo Belg.  
Scott-Elliotti, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 122 (1914).—Afr. Brit. Centr.  
subscabra, *De Wild. l. c.* 123.—Congo Belg.

**GEISSOIS**, Labill. (Cunoniace.; Saxifragac., Gen. Pl.)

Balansae, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 137, nomen.—N. Caled.  
cartilaginea, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* 138, in syn.: *G. pruinosa*.  
glaucua, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *G. pruinosa*.  
Imthurnii, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 19 (1915).—Ins. Viti.  
polyphylla, *Lecard ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 138, nomen.—N. Caled.



**GEISSOMERIA**, Lindl. (Acanthac.).

lolioides, *Lindau in Fedde, Repert.* xi. 122 (1912).—Panama.

**GEISSORRHIZA**, Ker (Iridac.).

Patersoniae, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 132 (1915).—Cape of Good Hope.

**GELONIUM**, Roxb. (Euphorbiac.).

angolense, *Prain in Kew Bull.* 1911, 233.—Angola.  
borbonicum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 19 (1912).—Réunion.  
glandulosum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 917 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
lithoxylon, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 22 (1912).—Afr. trop. or.  
meliocarpum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 919 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
microcarpum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 19 (1912).—Java.  
mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2640 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
papanum, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 20 (1912).—N. Guin.  
philippinense, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 20 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
procerum, *Prain in Kew Bull.* 1911, 233.—Afr. Brit. Or.  
pulgarens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1293 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
pyncnantherum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 21 (1912).—Madag.  
serratum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 23.—Afr. Lusit. Or.  
subglomerulatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1292 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
tenuifolium, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits.* lix. 181 (1911).—Penins. Mal.  
trifidum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 918 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**GELSEMIUM**, Juss. (Loganiac.).

sumatranum, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 111 (1914): *Leptopteris sumatrana*.

**GENIOSPORUM**, Wall. (Labiata).

Borzanum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 402.—Abyss.  
Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 489 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
menthoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): *Ocimum menthoides*.

**GENIOSTOMA**, Forst. (Loganiac.).

brevipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 384.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Deplanchei, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 199, nomen.—N. Caled.  
elegans, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *G. thymeleacea*.  
franguloides, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
laxum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2746 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
mindanaense, *Elmer, l. c.* 2747.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
stenophyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 329.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GENIPA**, Linn. (Rubiace.).

codonocalyx, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 446 (1914).—Costa Rica.  
fusiformis, *Baill. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 559, in syn.: *Atractocarpus bracteatus*.  
Vieillardii, *Baill. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *Gardenia platixylon*.

**GENISTA**, Linn. (Legumin.).

multiflora, *Nouv. Duhamel*, ii. 76 (1804): *Spartium multiflorum*.  
parnassica, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 136.—Graecia.  
subcapitata, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 224 (1874).—Serbia.

**GENLISEA**, A. St.-Hil. (Lentibulariac.).

Staphii, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. 188 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**GENTIANA**, Linn. (Gentianac.).

apiata, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 187.—China bor.  
arenaria, *Maxim. Diagn. Pl. Nov. Asiat.* viii. 30 (1893).—Tibet.  
aspera, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 210 (1839).—Helvet.  
asterocalyx, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 220 (1912).—China (Yunnan).  
atuntsiensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 121 (1913).—Tibet; Yunnan.  
Beesiana, *W. W. Smith, l. c.* 187 (1914).—China (Yunnan).  
bellatula, *Gilg in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 49 (1913).—Boliv.  
blepharophora, *Bordsilowski in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 21.—Caucas.  
Blinii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 22.—China (Yunnan).  
Bodinieri, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
Brandiana, *Gilg in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 48 (1913).—Peruv.  
Clareii, *Gilg, l. c.*—Argent.  
compacta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 210 (1839).—Helvet.  
Copelandii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2671 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
decorata, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 220 (1912).—China (Yunnan).  
Doerfleri, *Ronniger in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3706 (1898), hybr.—Tirol.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 183 (1913).—China (Kweichau).  
eurysepala, *Gilg in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 50 (1913).—Peruv.  
flaccida, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 255 (1911).—N. Zel.  
Georgei, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 221 (1912).—China (Yunnan).  
germanica, *Murb. in Act. Hort. Berg.* ii. No. 3, 11 (1892): *G. campestris*, var. *germanica*, *Froelich*.  
gracilipes, *Turrill in Bot. Mag. t.* 8630 (1915).—China (Kansu).  
Harrowiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 221 (1912).—China (Yunnan).  
Hegetschweileri, *Ronniger in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 3705 (1898), hybr.—Gallia.  
Hesseliana, *Hosseus in Fedde, Repert.* ix. 465 (1911).—Siam.  
imbricata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 208 (1839).—Helvet.  
islandica, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3741 (1898): *G. suecica*, var. *islandica*, *Murb.*  
Kernerii, *Dörfler & Wettstein in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3757 (1898).—Tirol.  
lactea, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 330.—Corea.  
latifolia, *Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed.* 3, 1085 (1907): *G. Elliottii*, var. *latifolia*, *Chapm.*  
latifolia, *Dalle Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 96 (1912): *G. acaulis*, var. *latifolia*, *Gren. & Godr.*  
Limprichtii, *Grüning in Fedde, Repert.* xii. 308 (1913).—China (Shansi).  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 22.—China (Yunnan).  
Matthewsii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 183 (1912).—N. Zel.  
minuta, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 341.—Himal.  
Neilreichii, *Dörfler & Wettstein in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3766 (1898).—Austria.  
Pamplinii, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1892, 379 (1893), hybr.—Anglia.  
parvifolia, *Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed.* 3, 733 (1907): *G. Elliottii*, var. *parvifolia*, *Chapm.*  
parvifolia, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 201 (1911).—Formosa.  
phyllopoda, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 21.—China (Yunnan).  
Planchoni, *Dörfler & Ronniger in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 3709 (1898), in obs., hybr.—Pyren.  
pluviarum, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 77 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
poculifera, *Gilg in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 48 (1913).—Peruv.  
polyantha, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 68.—U.S.A. (Colorado).  
pseudosymphandra, *Ronniger in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 3705 (1898), hybr.—Gallia.

**GENTIANA** :—

quinquenervia, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 328.—China bor.-occ.  
Reynieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 22.—China (Yunnan).  
scabratores, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 187 (1914).—China (Yunnan).  
scarlatiflora, *Gilg in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 49 (1913).—Peruv.  
Schinzii, *Ronniger ex Furrer & Longa in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 75 (1915), hybr.—Ital.  
serotina, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 113 (1915).—N. Zel.  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 182 (1913).—Corea.  
tenuifolia, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 270 (1913).—N. Zel.  
Vaniotii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 182 (1913).—China (Yunnan).  
vulgaris, *Beck in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, ii. 129 (1887): *G. acaulis*, var. *vulgaris*, *Neilr.*  
Wardii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 122 (1913).—Tibet; Yunnan.  
Wettsteinii, *Murb. in Act. Hort. Berg.* ii. No. 3, 14 (1892), in obs.: *G. germanica*, *Willd.*  
yuparensis, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 234 (1915).—Japon. (Yezo).

**GENTIANUSA**, Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae, i. 167, 248 (1810). **GENTIANACEAE**.

[**GENTIANA**, Linn.]

acaulis, *Pohl, l. c.* 252: *Gentiana acaulis*.  
Amarella, *Pohl, l. c.* 255: *Gentiana Amarella*.  
asclepiadea, *Pohl, l. c.* 250: *Gentiana asclepiadea*.  
campestris, *Pohl, l. c.* 256: *Gentiana campestris*.  
ciliata, *Pohl, l. c.* 257: *Gentiana ciliata*.  
cruciata, *Pohl, l. c.* 250: *Gentiana cruciata*.  
flava, *Pohl, l. c.* 254: *Hippion imbricatum*.  
lanceaefolia, *Pohl, l. c.* 256: *Gentiana lancifolia*, *Rafn.*  
lutea, *Pohl, l. c.* 248: *Gentiana lutea*.  
Pneumonanthe, *Pohl, l. c.* 251: *Gentiana Pneumonanthe*.  
punctata, *Pohl, l. c.* 249: *Gentiana punctata*.  
purpurea, *Pohl, l. c.*: *Gentiana purpurea*.  
serpyllifolia, *Pohl, l. c.* 254: *Gentiana serpyllifolia*.  
utriculosa, *Pohl, l. c.* 253: *Gentiana utriculosa*.  
verna, *Pohl, l. c.*: *Gentiana verna*.

**GENYORCHIS**, Schlechter (Orchidac.).

pumila, *Schlechter, Orchideen*, 339 (1914): *Dendrobium pumilum*.

**GEOBALANUS**, Small, Fl. Miami, 80 (1913). **ROSACEAE**.

oblongifolius, *Small, l. c.* 81: *Chrysobalanus oblongifolius*.  
pallidus, *Small, l. c.*—U.S.A. (Florida).

**GEOCARDIA**, Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 444 (1914). **RUBIACEAE**.

[**GEOPHILA**, D. Don.]

cordata, *Standley, l. c.* 445: *Geophila cordata*.  
herbacea, *Standley, l. c.*: *Psychotria herbacea*.  
macrocarpa, *Standley, l. c.*: *Mapouria macrocarpa*.  
picta, *Standley, l. c.*: *Geophila picta*.  
pleuropoda, *Standley, l. c.*: *Geophila pleuropoda*.  
tenuis, *Standley, l. c.*: *Mapouria tenuis*.  
violacea, *Standley, l. c.*: *Psychotria violacea*.  
violaefolia, *Standley, l. c.*: *Cephaelis violaefolia*.

**GEOCARPON**, Mackenzie in Torrey, 1914, xiv. 67. **AIZOACEAE**.

minimum, *Mackenzie, l. c.*—U.S.A. (Missouri).

**GEODORUM**, Jacks. (Orchidac.).

tricaratum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 101 (1911).—Samoa.

**GEOFFRAYA**, Bonati in Lecomte, Not. Syst. i. 334 (1911). **SCROPHULARIACEAE**.

cuspidata, *Bonati, l. c.*—Indo-China.  
junciformis, *Bonati, l. c.*—Indo-China.

**GEOGENANTHUS**, Ule in Fedde, Repert. xi. 524 (1913). **COMMELINACEAE**.

[**CHAMAECANTHUS**, Ule.]

undata, *Mildbraed & Strauss in Fedde, Repert.* xii. 279 (1913): *Dichorisandra undata*.  
Wittianus, *Ule in Fedde, Repert.* xi. 524 (1913): *Chamaecanthus Wittianus*.

**GEOPHILA**, D. Don (Rubiaceae).

- obtusifolia, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 339 (1911).—Congo Belg.  
 pilosa, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 162 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 pleuropoda, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 50.—Guatem.  
 ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 162 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 yunnanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 179 (1914).—China (Yunnan).

**GERAEEA**, Torr. & Gray (Compos.).

- viscida, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 357 (1913).—*Encelia viscida*.

**GERANIUM**, Linn. (Geraniaceae).

- aionium, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 79 (1912), nomen.—Quid?  
 angustisectum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 207 (1912): *G. ocellatum*, var. *angustisectum*, *Engl.*  
 antisanae, *Knuth, l. c.* 215.—Ecuador.  
 argentinum, *Knuth, l. c.* 77.—Argent.  
 Baurianum, *Knuth, l. c.* 156.—Cape of Good Hope.  
 Bergianum, *Lundström in Act. Hort. Berg.* v. iii. 69 (1914), hybr.—Hab.?  
 Bockii, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 180 (1912).—China (Szechuan).  
 bolivianum, *Knuth, l. c.* 275.—Boliv.  
 candicans, *Knuth, l. c.* 580.—China (Yunnan).  
 carmineum, *Knuth, l. c.* 119.—Mexico.  
 chimborazense, *Knuth, l. c.* 212.—Ecuador.  
 columbianum, *Knuth, l. c.*—Venez.  
 comarapense, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 69 (1915).—Boliv.  
 decumbens, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 215 (1912).—Ecuador.  
 elatum, *Knuth, l. c.* 113: *G. erianthum*, var. *elatum*, *Maxim.*  
 elongatum, *Knuth, l. c.* 209.—Ecuador.  
 eremophilum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 142 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 eritreae, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 61 (1912).—Erythraea.  
 finitimum, *Woronow in Fl. Cauc. Crit.* iii. vii. 50 (1908).—Caucas.  
 foetidum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 79 (1912), nomen.—Quid?  
 Forrestii, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 578 (1912).—China (Yunnan).  
 Franchetii, *Knuth, l. c.* 177.—Yunnan; Szechuan; Hupeh.  
 Geissei, *Knuth, l. c.* 70.—Chile.  
 glanduligerum, *Knuth, l. c.* 150.—Bras. (S. Catharina).  
 guatemalense, *Knuth, l. c.* 200.—Guatem.  
 Hattai, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 263.—Corea.  
 Herzogii, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 69 (1915).—Boliv.  
 hispidissimum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 183 (1912): *G. strigosum*, var. *hispidissimum*, *Franch.*  
 hungaricum, *Wiesb. ex Grecescu, Consp. Fl. Romaniae*, 135 (1898): *G. phaeum*, *Linn.*  
 imbaburae, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 211 (1912).—Ecuador.  
 kariense, *Knuth, l. c.* 577.—China (Yunnan).  
 Kerberi, *Knuth, l. c.* 200.—Mexico; Guatem.; Venez.  
 Knuthii, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 263.—Corea.  
 koraiense, *Nakai, l. c.* 1911, xxv. 54.—Corea.  
 laxicaule, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 209 (1912).—Peruv.  
 Lechleri, *Knuth, l. c.* 80.—Peruv.  
 lentum, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 142 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 lima, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 74 (1912).—Peruv.  
 Limprichtii, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 387 (1914).—China (Yunnan).  
 longipedicellatum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 171 (1912): *G. andicola*, var. *longipedicellatum*, *Loes.*  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
 Miyabei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 264.—Japon. (Yezo).

VOL. VI

**GERANIUM** :—

- mollendense, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 580 (1912): *G. multiflorum*, *Knuth.*  
 palcaense, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 68 (1915).—Boliv.  
 peregrinum, *Thellung in Fedde, Repert.* ix. 549 (1911).—Hab.?  
 Pflanzii, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 576 (1912).—China (Yunnan).  
 Pilgerianum, *Knuth, l. c.* 106.—Colomb.  
 platylobum, *Knuth, l. c.* 183: *G. strigosum*, var. *platylobum*, *Franch.*  
 pumilum, *Knuth, l. c.* 88.—Ecuador.  
 Purpusii, *Knuth in Fedde, Repert.* xii. 40 (1913).—Mexico.  
 reptans, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 214 (1912).—Ecuador.  
 Rosthornii, *Knuth, l. c.* 180.—China (Szechuan).  
 Schlechteri, *Knuth, l. c.* 207.—Natal; Cape of Good Hope.  
 senecioides, *Knuth, l. c.* 73.—Bras.  
 soratae, *Knuth, l. c.* 212.—Boliv.  
 strictipes, *Knuth, l. c.* 581.—China (Yunnan).  
 subsericeum, *Knuth, l. c.* 49.—Argent.  
 subulato-stipulatum, *Knuth, l. c.* 199.—Mexico.  
 subumbelliforme, *Knuth, l. c.* 123.—Japon.  
 tablasense, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 68 (1915).—Boliv.  
 transylvanicum, *Schott & Kotschy ex Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 140 (1912).—Transylvania.  
 tripartitum, *Knuth, l. c.* 191.—Corea.  
 tucumanum, *Knuth, l. c.* 147.—Argent.  
 venezuelae, *Knuth, l. c.* 201.—Venez.  
 Walpersianum, *Hieron. ex Knuth, l. c.* 88, in syn.: *G. pumilum*.  
 Yoshinoi, *Makino ex Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 258.—Japon.
- GERARDIA**, Linn. (Scrophulariaceae).  
 floridana, *Small, Fl. Miami*, 168 (1913): *Stenandrium dulce*, var. *floridanum*, *A. Gray.*  
 racemulosa, *Pennell in Torreyia*, 1911, xi. 15.—U.S.A. (N. Jersey).
- GERBERA**, Linn. (Compos.).  
 armena, *Dümmer in Journ. Roy. Hort. Soc.* 1914, xl. 286, in adnot.: *Uechitritzia armena*.  
 Bonatiana, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 147: *Gerbera Anandria*, var. *Bonatiana*, *Beauverd.*  
 Burchellii, *Dümmer in Journ. Roy. Hort. Soc.* 1914, xl. 257.—Cape of Good Hope.  
 elegans, *Muschler in Engl. Jahrb.* xli. 124 (1911).—Afr. austr.  
 glandulosa, *Dümmer in Journ. Roy. Hort. Soc.* 1914, xl. 249.—Transvaal.  
 gossypina, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 515 (1913): *Chaptalia gossypina*.  
 hederacifolia, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 482.—China (Hupeh).  
 Knorringtoniana, *B. Fedtsch. in Bull. Jard. Bot. Petersb.* 1915, xv. 2.—Turkestan.  
 Laccii, *Watt in Kew Bull.* 1911, 272.—Ind. bor.-occ.  
 lanata, *Dümmer in Journ. Roy. Hort. Soc.* 1914, xl. 242: *G. tomentosa*, var. *lanata*, *Harvey.*  
 Lynchii, *Dümmer, l. c.* 254.—Cape of Good Hope.  
 maxima, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 515 (1913): *Chaptalia maxima*.  
 serotina, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 148.—China (Yunnan).
- GESNERA**, Mart. (Gesneriaceae).  
 [CORYTHOLOMA, Decne.]  
 elliptica, *Goyena, Fl. Nicarag.* ii. 606 (1911).—Nicarag.  
 fruticulosa, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 514, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 pilosa, *Glaziov, l. c.* 513, nomen.—Bras. (Goyaz).
- GESNERIA**, Linn. (Gesneriaceae).  
 [PENTARHAPHIA, Lindl.]  
 barahonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 379 (1912).—Santo Domingo.  
 decapleura, *Urb. l. c.* 542 (1913).—Santo Domingo.  
 dolichostyla, *Urb. l. c.* 540.—Santo Domingo.  
 Earlei, *Urb. & Britton, l. c.* 380 (1912).—Cuba.  
 gibberosa, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 477 (1915).—Cuba.  
 leiocarpa, *Urb. & Britton in Urb. Symb. Antill.* vii. 378 (1912).—Jamaica.  
 nigrina, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 80 (1912), nomen.—Quid?  
 Shaferi, *Urb. Symb. Antill.* vii. 541 (1913).—Cuba.

**GEUM**, Hill, Brit. Herb. 191 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: *Saxifraga*, Linn. (Saxifragaceae).

**GEUM**, Linn. (Rosaceae).

- camporum, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 403 (1913).—U.S.A. (Eastern States).  
 cebennense, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 535, hybr.—Gallia.  
 decurrens, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 404 (1914).—Arizona; N. Mexico; Colorado.  
 flavum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1896, xxiii. 523: *G. album*, var. *flavum*, *Porter.*  
 Hibschi, *G. Beck in Reichb. Ic. Fl. Germ. & Helv.* xxv. l. 64 (1912), in syn.: *Sieversia Hibschi*.  
 mexicanum, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 406 (1913).—Mexico.  
 Meyerianum, *Rydberg, l. c.* 403: *G. agrimonioides*, *C. A. Meyer.*  
 perincisum, *Rydberg, l. c.* 405.—Canada; Michigan.  
 ranunculoides, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 46.—China (Yunnan).

**GEUNSLIA**, Blume (Verbenaceae).

- Hookeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 342.—Ins. Philipp. (Cebu).

**GIGANTOCHLOA**, Kurz (Gramin.).

- heteroclada, *Stapp in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 190 (1914).—Borneo.  
 kachinensis, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 141 (1913).—Burma.  
 kathaensis, *E. G. Camus, l. c.*—Burma.  
 mogaungensis, *E. G. Camus, l. c.*—Burma.  
 tekserah, *E. G. Camus, l. c.*—Burma.  
 toungooensis, *E. G. Camus, l. c.* 140.—Burma.  
 wanet, *E. G. Camus, l. c.* 141.—Burma.  
 wunthoensis, *E. G. Camus, l. c.*—Burma.  
 yunzalinensis, *E. G. Camus, l. c.*—Burma.

**GILGIOCHLOA**, Pilger in Engl. Jahrb. li. 415 (1914). **GRAMINEAE**.

- indurata, *Pilger, l. c.* 416.—Afr. trop. or.

**GILIA**, Ruiz & Pav. (Polemoniaceae).

- arizonica, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 472: *Callisteris arizonica*.  
 brachysiphon, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 160 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Burleyana, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 144.—U.S.A. (Idaho).  
 campylantha, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 160 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 formosissima, *Wooton & Standley, l. c.* 161: *Callisteris formosissima*.  
 frutescens, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 471.—U.S.A. (Utah).  
 Greeneana, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 161 (1913): *Callisteris collina*, *Greene.*  
 hutchinsifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 472: *G. arenaria*, var. *rubella*, *Brand.*  
 micrantha, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 399 (1909): *Collomia micrantha*.  
 nuda, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 470: *G. congesta*, var. *nuda*, *Eastwood.*  
 palmifrons, *Rydberg, l. c.*: *G. congesta*, var. *palmifrons*, *Brand.*  
 royalis, *Brand in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv. & xvi. 336 (1913).—U.S.A. (Calif.).  
 straminea, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 472.—U.S.A. (Utah).  
 tenuituba, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Utah).  
 texana, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 161 (1913): *Callisteris texana*.  
 viscida, *Wooton & Standley, l. c.*: *G. pinnatifida*, *Nutt.*

**GILBERTIA**, Ruiz & Pav. (Araliaceae).

- gonatopoda, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 435.—Costa Rica.  
 leptopoda, *Donn. Smith, l. c.* 1914, lvii. 421.—Guatem.  
 pellucidopunctata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 111 (1912).—Formosa.  
 stenocarpa, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 435.—Guatem.

**GILLBEEA**, F. Muell. (Cunoniaceae).

- papuana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 146 (1914).—N. Guin.

Q

**GINALLOA**, Korth. (Loranthac.).  
lanceolata, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 200.—Ins. Philipp. (Polillo).  
siamica, Craib in *Kew Bull.* 1911, 455.—Siam.

**GINORIA**, Jacq. (Lythrac.).  
arbores, Britton in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 13.—Cuba.  
ginorioides, Britton, l. c.: *Diplusodon ginorioides*.

**GIORGIELLA**, De Wild. in *Fedde, Repert.* xiii. 384 (1914). *PASSIFLORACEAE*.  
congolana, De Wild. l. c.—Congo Belg.

**GIRONNIERA**, Gaudich. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).  
amboinensis, Lauterbach in *Engl. Jahrb.* l. 326 (1913).—Ins. Molucc. (Amboina).  
sibuyanensis, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* v. 1845 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**GIULIANETTIA**, Rolfe (Orchidac.).  
viridis, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 316 (1912).—N. Guin.

**GJELLERUPA**, Lauterbach in Lorentz, *Nova Guinea*, viii. 817 (1912). *OPILACEAE*.  
papuana, Lauterbach, l. c.—N. Guin.

**GLABRARIA**, Linn. (Laurac.).  
geniculata, Britton in Britton & Brown, *Ill. Fl.* Ed. 2, ii. 135 (1913): *Laurus geniculata*.

**GLADIOLUS**, Linn. (Iridac.).  
atrombens, N. E. Brown in *Kew Bull.* 1914, 135.—Cape of Good Hope.  
calothyrsus, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 537 (1912).—Afr. trop. or.  
Corbisieri, De Wild. in *Fedde, Repert.* xii. 296 (1913).—Congo Belg.  
Debeersti, De Wild. l. c.—Congo Belg.  
decipiens, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 538 (1912).—Congo Belg.  
decurrens, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 80 (1912), nomen.—Quid?  
elegans, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 536 (1912).—Nyasaland.  
Florentiae, Marloth in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* ii. 241 (1912).—Cape of Good Hope.  
gallaensis, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 533 (1912).—Abyss.  
garanus, Vaupel, l. c. 541.—Cameroons.  
gazensis, Rendle in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 210 (1911).—Gazaland.  
Harmsianus, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 540 (1912).—Angola.  
heterolobus, Vaupel, l. c. 535.—Cameroons.  
Hockii, De Wild. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 264 (1911).—Congo Belg.  
katubensis, De Wild. in *Fedde, Repert.* xii. 297 (1913).—Rhodesia.  
labialis, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 80 (1912), nomen.—Quid?  
leptosiphon, F. Bolus in *Ann. Bolus Herb.* i. 195 (1915).—Cape of Good Hope.  
linearifolius, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 535 (1912).—Congo Belg.  
luembensis, De Wild. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 264 (1911).—Congo Belg.  
Masoniorum, C. H. Wright in *Kew Bull.* 1913, 305.—Tembuland.  
mirus, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 534 (1912).—Cameroons.  
Muenzneri, Vaupel, l. c. 542.—Nyasaland.  
Muirii, L. Bolus in *Ann. Bolus Herb.* i. 132 (1915).—Cape of Good Hope.  
palmaris, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 80 (1912), nomen.—Quid?  
pauciflorus, De Wild. in *Fedde, Repert.* xii. 297 (1913).—Congo Belg.  
phalangoides, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 80 (1912): *G. montanus*.  
puberulus, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 539 (1912).—Congo Belg.  
roseolus, Chiov. in *Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 140.—Abyss.  
rupicola, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 541 (1912).—Afr. trop. or.  
scorpius, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 80 (1912): *G. montanus*.

**GLADIOLUS** :—  
Staudtii, Vaupel in *Engl. Jahrb.* xlviii. 538 (1912).—Cameroons.  
trigynus, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 80 (1912), nomen.—Quid?  
velutinus, De Wild. in *Fedde, Repert.* xii. 297 (1913).—Congo Belg.

**GLAUCIUM**, Linn. (Papaverac.).  
judaicum, Bornmüller in *Beih. Bot. Centralbl.* 1912, xxix. II. 12.—Palaest.

**GLAUCIUM**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: *Glaucium*, Linn. (Papaverac.).

**GLECHOMA**, Linn. (Labiata).  
sardoa, Béguinot in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 578: *G. hederacea*, var. *sardoa*, Béguinot.  
urticaefolia, Makino in *Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 153: *Dracocephalum urticaefolium*.

**GLEDITSCHIA**, Scop. (Legumin.).  
formosana, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 85 (1911).—Formosa.  
pachycarpa, Balansa ex Gagnepain in *Lecomte, Not. Syst.* ii. 211 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
Thorelii, Gagnepain, l. c. 212.—Cochinch.

**GLOBBA**, Linn. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
aurea, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2902 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
debilis, Ridley in *Journ. As. Soc. Straits*, liv. 56 (1910).—Borneo.  
fasciata, Ridley, l. c. lvii. 101 (1911, nec 1910).—Penins. Mal.  
Francisci, Ridley in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 162 (1914).—Borneo.  
Gibbsiae, Ridley, l. c.—Borneo.  
Kerrii, Craib in *Kew Bull.* 1912, 398.—Siam.  
macranthera, Ridley in *Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 76 (1909).—Penins. Mal.  
Mairei, Léveillé in *Fedde, Repert.* xi. 493 (1913).—China (Yunnan).  
mogokensis, W. W. Smith & Banerji in *Rec. Bot. Surv. India*, vi. 34 (1914).—Burma.  
Nisbetiana, Craib in *Kew Bull.* 1912, 398.—Siam.  
purpurascens, Craib, l. c. 399.—Siam.  
reflexa, Craib, l. c.—Siam.  
regalis, Ridley in *Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 75 (1909).—Penins. Mal.  
valida, Ridley, l. c. 76.—Penins. Mal.  
xantholeuca, Craib in *Kew Bull.* 1912, 399.—Siam.  
Yeatsiana, Craib, l. c. 400.—Siam.

**GLOBULARIA**, Linn. (Globulariac.; Selaginac., Gen. Pl.).  
Bolosii, Sennen in *Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 238, hybr.—Hispan.  
castellana, Sennen in *Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 123.—Hispan.  
elongata, Hegetschw. *Fl. Schweiz*, 114 (1839).—Helvet.

**GLOBULOSTYLIS**, Wernham in *Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 49 (1913). *RUBIACEAE*.  
minor, Wernham, l. c. 50.—S. Nigeria.  
Talbotii, Wernham, l. c.—S. Nigeria.

**GLOCHIDION**, Forst. (Euphorbiac.).  
balsahanense, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1289 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Bodinieri, Léveillé in *Fedde, Repert.* xii. 183 (1913).—China (Kweichau).  
cagayanense, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 328.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Cavaleriei, Léveillé in *Fedde, Repert.* xii. 183 (1913).—China (Kweichau).  
dolichostylum, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 483 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Esquirolii, Léveillé in *Fedde, Repert.* xii. 186 (1913).—China (Kweichau).  
flavum, Ridley in *Journ. As. Soc. Straits*, lix. 173 (1911).—Penins. Mal.  
glaucescens, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 381.—Ins. Philipp. (Leyte).  
globosum, J. J. Smith in Lorentz, *Nova Guinea*, viii. 783 (1912).—N. Guin.  
Kerrii, Craib in *Kew Bull.* 1911, 458.—Siam.  
ligulatum, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 329.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GLOCHIDION** :—  
liukiense, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 265 (1911).—Ins. Liukiu.  
microphyllum, Ridley in *Journ. As. Soc. Straits*, lix. 173 (1911).—Penins. Mal.  
mindanaense, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2642 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
nitidum, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 483 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
palawanense, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1290 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
podocarpum, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 330: *Phyllanthus podocarpus*.  
pulgarens, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1291 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Robinsonii, Elmer, l. c. vii. 2643 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
striatum, J. J. Smith in Lorentz, *Nova Guinea*, viii. 784 (1912).—N. Guin.  
subangulatum, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2644 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
trichophorum, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 484 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
Vaniotii, Léveillé, *Fl. Kouy-Tchéou*, 164 (1914-15).—China (Kweichau).  
Weberi, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 330.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**GLOCHIDOPLEURUM**, Koso-Poljansky in *Journ. Russe Bot.* 1913, 9. *UMBELLIFERAE*.  
Sintenisii, Koso-Poljansky, l. c.: *Bupleurum Sintenisii*.

**GLOECARPUS**, Radlkofer in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 464 (1914). *SAPINDACEAE*.  
crenatus, Radlkofer, l. c. 465.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GLOMERA**, Blume (Orchidac.).  
acicularis, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 282 (1912).—N. Guin.  
acuminata, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 3 (1911).—N. Guin.  
acutiflora, J. J. Smith, l. c. viii. 12 (1912): *Glossorhyncha acutiflora*.  
adenandroides, J. J. Smith, l. c.: *Glossorhyncha adenandroides*.  
adenocarpa, J. J. Smith, l. c.: *Glossorhyncha adenocarpa*.  
affinis, J. J. Smith, l. c. 14: *Glossorhyncha torricellensis*.  
aurea, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 283 (1912).—N. Guin.  
bambusiformis, Schlechter, l. c. 288.—N. Guin.  
bismarckensis, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 13 (1912): *Glossorhyncha acicularis*.  
brachychaete, J. J. Smith, l. c.: *Glossorhyncha brachychaete*.  
brevipetala, J. J. Smith, l. c. ii. 4 (1911).—N. Guin.  
celebica, J. J. Smith, l. c. viii. 12 (1912): *Glossorhyncha celebica*.  
compressa, J. J. Smith in *Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 2 (1911).—N. Guin.  
confusa, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 13 (1912): *Glossorhyncha papuana*.  
conglutinata, J. J. Smith, l. c. ii. 4 (1911).—N. Guin.  
Dekockii, J. J. Smith, l. c. 2.—N. Guin.  
dependens, J. J. Smith, l. c. viii. 13 (1912): *Glossorhyncha dependens*.  
diosmoides, J. J. Smith, l. c.: *Glossorhyncha diosmoides*.  
dischorensis, J. J. Smith, l. c. 12: *Glossorhyncha dischorensis*.  
dubia, J. J. Smith, l. c. xiii. 58 (1914).—N. Guin.  
flaccida, J. J. Smith, l. c. viii. 13 (1912): *Glossorhyncha flaccida*.  
flammula, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 287 (1912).—N. Guin.  
Fransseniana, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 60 (1914).—N. Guin.  
fruticula, J. J. Smith, l. c. ii. 5 (1911).—N. Guin.  
fruticulosa, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 285 (1912).—N. Guin.  
geelvinkensis, J. J. Smith in *Meded. Herb. Leid.* No. 23, 6 (1915).—N. Guin.  
glomeroides, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 14 (1912): *Glossorhyncha glomeroides*.  
goliathensis, J. J. Smith, l. c. ii. 2 (1911).—N. Guin.  
gracilis, J. J. Smith, l. c. viii. 13 (1912): *Glossorhyncha gracilis*.

**GLOMERA** :—

- grandiflora, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 284* (1912).—N. Guin.  
 imitans, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. viii. 14* (1912) : Glossorhyncha imitans.  
 jabiensis, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid. No. 23, 5* (1915).—N. Guin.  
 kaniensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 289* (1912).—N. Guin.  
 keytsiana, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi. 558* (1913).—N. Guin.  
 latipetala, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. viii. 13* (1912) : Glossorhyncha latipetala.  
 leucomela, *J. J. Smith, l. c. 14* : Glossorhyncha leucomela.  
 longa, *J. J. Smith, l. c. 13* : Glossorhyncha longa.  
 longicaulis, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid. No. 23, 5* (1915).—N. Guin.  
 macrantha, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. viii. 14* (1912) : G. grandiflora.  
 melanocaulon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 284* (1912).—N. Guin.  
 Merrillii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 419* (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 microphylla, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. xiii. 61* (1914).—N. Guin.  
 nana, *J. J. Smith, l. c. viii. 14* (1912) : Glossorhyncha nana.  
 obovata, *J. J. Smith, l. c. 13* : Glossorhyncha obovata.  
 obtusa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 283* (1912).—N. Guin.  
 palustris, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ii. 3* (1911).—N. Guin.  
 parviflora, *J. J. Smith, l. c. viii. 12* (1912) : Glossorhyncha subpetiolata.  
 pensilis, *J. J. Smith, l. c. 13* : Glossorhyncha pensilis.  
 pilifera, *J. J. Smith, l. c. 12* : Glossorhyncha pilifera.  
 platypetala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 282* (1912).—N. Guin.  
 polychaete, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. viii. 12* (1912) : Glossorhyncha polychaete.  
 pulchra, *J. J. Smith, l. c. : Glossorhyncha pulchra.*  
 Pullei, *J. J. Smith, l. c. xiii. 58* (1914).—N. Guin.  
 pungens, *J. J. Smith, l. c. viii. 14* (1912) : Glossorhyncha pungens.  
 rhombea, *J. J. Smith, l. c. ii. 5* (1911).—N. Guin.  
 rigidula, *J. J. Smith, l. c. viii. 13* (1912) : Glossorhyncha kaniensis.  
 rubroviridis, *J. J. Smith, l. c. xiii. 57* (1914).—N. Guin.  
 rugulosa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 287* (1912).—N. Guin.  
 saccossepala, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ii. 5* (1911).—N. Guin.  
 salicornioides, *J. J. Smith, l. c. xiii. 59* (1914).—N. Guin.  
 salmonea, *J. J. Smith, l. c. 60*.—N. Guin.  
 scandens, *J. J. Smith, l. c. ii. 6* (1911).—N. Guin.  
 stenocentron, *J. J. Smith, l. c. viii. 12* (1912) : Glossorhyncha stenocentron.  
 sublaevis, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi. 275* (1912).—N. Guin.  
 subpetiolata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 286* (1912).—N. Guin.  
 subulata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. viii. 13* (1912) : Glossorhyncha subulata.  
 tenuis, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea, xii. 29* (1913), in obs. : Giulianettia tenuis.  
 terrestris, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ii. 6* (1911).—N. Guin.  
 torricellensis, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl. xv. 28* (1908) : Glossorhyncha torricellensis.  
 transitoria, *J. J. Smith in Fedde, Repert. xi. 558* (1913).—N. Guin.  
 triangularis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ii. 3* (1911).—N. Guin.  
 verrucifera, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 286* (1912).—N. Guin.  
 verruculosa, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. viii. 12* (1912) : Glossorhyncha verruculosa.  
 Versteegii, *J. J. Smith, l. c. xiii. 59* (1914).—N. Guin.  
 viridis, *J. J. Smith, l. c. viii. 14* (1912) : Giulianettia viridis.

**GLORIOSA**, Linn. (Liliac.).

- Carsoni, *Baker in Kew Bull. 1895, 74*.—Afr. Brit. Centr.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert. xi. 536* (1913).—Congo Belg.

**GLOSSOCARYA**, Wall. (Verbenac.).

- premnoides, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 157* (1911).—Penins. Mal.

**GLOSSOLEPIS**, Gilg (Sapindac.).

- Giorgii, *De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 379* (1914).—Congo Belg.  
 Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 20* (1913).—S. Nigeria.

**GLOSSORHYNCHA**, Ridl. (Orchidac.).

- acicularis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 309* (1912).—N. Guin.  
 acuminata, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera acuminata.  
 acutiflora, *Schlechter, l. c. 300*.—N. Guin.  
 adenandroides, *Schlechter, l. c. 294*.—N. Guin.  
 adenocarpa, *Schlechter, l. c. 299*.—N. Guin.  
 brachychaete, *Schlechter, l. c. 304*.—N. Guin.  
 brevipetala, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera brevipetala.  
 carnea, *Schlechter, l. c. 293* : Glomera carnea.  
 celebica, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 39* (1911).—Celebes.  
 compressa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 293* (1912) : Glomera compressa.  
 conglutinata, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera conglutinata.  
 dependens, *Schlechter, l. c. 306*.—N. Guin.  
 diosmoides, *Schlechter, l. c. 308*.—N. Guin.  
 dischorensis, *Schlechter, l. c. 298*.—N. Guin.  
 fimbriata, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera fimbriata.  
 flaccida, *Schlechter, l. c. 304*.—N. Guin.  
 fruticula, *Schlechter, l. c. 293* : Glomera fruticula.  
 glomeroides, *Schlechter, l. c. 314*.—N. Guin.  
 gracilis, *Schlechter, l. c. 307*.—N. Guin.  
 grandiflora, *Schlechter, l. c. 293* : Glomera grandiflora.  
 imitans, *Schlechter, l. c. 311*.—N. Guin.  
 kaniensis, *Schlechter, l. c. 302*.—N. Guin.  
 latilinguis, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera latilinguis.  
 latipetala, *Schlechter, l. c. 303*.—N. Guin.  
 leucomela, *Schlechter, l. c. 313*.—N. Guin.  
 longa, *Schlechter, l. c. 305*.—N. Guin.  
 nana, *Schlechter, l. c. 312*.—N. Guin.  
 obovata, *Schlechter, l. c. 310*.—N. Guin.  
 papuana, *Schlechter, l. c. 311* : Ceratochilus papuanus.  
 pensilis, *Schlechter, l. c. 307*.—N. Guin.  
 polychaete, *Schlechter, l. c. 300*.—N. Guin.  
 pulchra, *Schlechter, l. c. 297*.—N. Guin.  
 pungens, *Schlechter, l. c. 313*.—N. Guin.  
 rhombea, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera rhombea.  
 saccossepala, *Schlechter, l. c. : Glomera saccossepala.*  
 scandens, *Schlechter, l. c. : Glomera scandens.*  
 stenocentron, *Schlechter, l. c. 294*.—N. Guin.  
 subpetiolata, *Schlechter, l. c. 298*.—N. Guin.  
 subulata, *Schlechter, l. c. 309*.—N. Guin.  
 subuliformis, *Schlechter, l. c. 295* : Glomera subuliformis.  
 terrestris, *Schlechter, l. c. : Glomera terrestris.*  
 uniflora, *Schlechter, l. c. : Glomera uniflora.*  
 verruculosa, *Schlechter, l. c. 301*.—N. Guin.

**GLOSSULA**, Lindl. (Orchidac.).

- calcarata, *Rolfe in Kew Bull. 1913, 145*.—China austr. ; Hongkong.

**GLOXINIA**, L'Hérit. (Gesneriac.).

- Lindeniana, *Fritsch in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1913, lxiii. 66* : Tydaea Lindeniana.  
 perennis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 418* (1914) : Martynia perennis.

**GLYCERIA**, R. Br. (Gramin.).

- alnasteretum, *Komarov in Fedde, Repert. xiii. 87* (1914) : Puccinellia alnasteretum.  
 americana, *Lunell in Amer. Midl. Nat. 223* : Panicularia americana.  
 borealis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts. 74* (1909) : Panicularia borealis.  
 elata, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif. i. 162* (1912) : Panicularia elata.  
 erecta, *Hitchcock, l. c. 161*.—U.S.A. (Calif.).  
 melicaria, *Hubbard in Rhodora, xiv. 186* (1912) : Panicum melicarium.  
 minutula, *Fouc. ex Rouy, Fl. France, xiv. 195* (1913), in syn. : Atropis distans.  
 natans, *Komarov in Fedde, Repert. xiii. 86* (1914).—Kamchatka.  
 orientalis, *Komarov, l. c. 162*.—Kamchatka.

**GLYCINE**, Linn. (Legumin.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert. xi. 547* (1913).—Congo Belg.  
 cordifolia, *Harms in Engl. Jahrb. xlix. 441* (1913).—Congo Belg.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert. xiii. 115* (1914).—Congo Belg.  
 Koordersii, *Backer ex Koorders-Schum. Syst. Verz. i. Fam. 128, 59* (1911).—Java.  
 moerensis, *De Wild. in Fedde, Repert. xii. 294* (1913).—Congo Belg.  
 Priceana, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, ii. 418* (1913) : Apios Priceana.  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert. xii. 295* (1913).—Congo Belg.  
 Vanderysti, *De Wild. l. c. xiii. 372* (1914).—Congo Belg.

**GLYCOSMA**, Nutt. (Umbellif.).

- maxima, *Rydborg in Bull. Torr. Bot. Club, 1913, xl. 67*.—U.S.A. (Utah ; Montana).

**GLYCOSMIS**, Correa (Rutac.).

- cochinchinensis, *Pierre ex Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. iii. IV. 185* (1896) : Toluifera cochinchinensis.  
 Greenei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1512* (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 pseudoracemosa, *Swingle in Lecomte, Not. Syst. ii. 162* (1912) : Atalantia pseudoracemosa.  
 rupestris, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 81* (1911).—Penins. Mal.  
 stenocarpa, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst. ii. 158* (1911) : Atalantia stenocarpa.

**GLYPTOPETALUM**, Thwait. (Celastrac.).

- Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 321*.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 marivelense, *Merrill, l. c. : Ins. Philipp. (Luzon).*  
 Thorelii, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 867* (1912).—Indo-China (Laos).  
 tonkinense, *Pitard, l. c. 865*.—Indo-China (Tonkin).

**GMEIINA**, Linn. (Verbenac.).

- Balansae, *Dop in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. 322* (1915).—Indo-China.  
 Delavayana, *Dop, l. c. 321*.—China (Yunnan).  
 Lecomtei, *Dop, l. c. 322*.—Anam.

**GNAPHALIUM**, Linn. (Compos.).

- antillanum, *Urb. in Fedde, Repert. xiii. 482* (1915).—Cuba ; Saba.  
 araneosum, *S. Moore in Journ. Bot. 1913, li. 209*.—Rhodesia.  
 artemisiifolium, *Léveillé in Fedde, Repert. xi. 492* (1913).—China (Yunnan).  
 Chanetii, *Léveillé, l. c. : China (Chihli).*  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c. 307* (1912).—China (Kweichau).  
 jamaicense, *Urb. in Fedde, Repert. xiii. 481* (1915).—Jamaica.  
 paniculatum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 81* (1912), nomen.—Quid ?  
 procumbens, *Linn. ex Jackson, l. c., nomen.—Quid ?*  
 rosillense, *Urb. in Fedde, Repert. xiii. 481* (1915).—Santo Domingo.

**GNAPHALODES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : Micropus, Linn. (Compos.).

**GNETUM**, Linn. (Gnetac.).

- arboresum, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911, vi. 174*.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 186* (1914-15).—China (Kweichau).  
 Kingianum, *Gamble in Kew Bull. 1915, 92*.—Penins. Mal.  
 laxifrutescens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1478* (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 minus, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911, vi. 176*.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 penangense, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lx. 62* (1911).—Penins. Mal.  
 philippinense, *Warburg, Monsumia, i. 196* (1900).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 tenuifolium, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 188* (1911).—Penins. Mal.  
 vinosum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. vii. 2673* (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Wrayi, *Gamble in Kew Bull. 1915, 92*.—Penins. Mal.



**GNIDIA**, Linn. (Thymelaeac.).

- Baurii, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 61 (1915).—Tembuland.
- Cayleyi, *C. H. Wright, l. c.* 57.—Afr. austr.
- dimidiata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 417.—Cape of Good Hope.
- ericoides, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 58 (1915).—Cape of Good Hope.
- Flanaganii, *C. H. Wright, l. c.* 53.—Cape of Good Hope.
- Galpini, *C. H. Wright, l. c.* 55.—Cape of Good Hope.
- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 536 (1913).—Congo Belg.
- Leipoldtii, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 64 (1915).—Cape of Good Hope.
- Meyeri-Johannis, *Gilg in Engl. Jahrb.* li. 230 (1914).—Afr. trop. or.
- miniata, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 162 (1914).—Rhodesia.
- myrtifolia, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 51 (1915).—Cape of Good Hope.
- nitida, *Bolus ex C. H. Wright, l. c.* 64.—Little Namaq.
- orbiculata, *C. H. Wright, l. c.* 47.—Cape of Good Hope.
- phyllodinea, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 186 (1911).—Gazaland.
- quadrifaria, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 50 (1915).—Cape of Good Hope.
- Rehmannii, *Ind. Kew. Suppl.* I. 186, sphalm.: Gymnosporia Rehmannii, *Szysyl.*
- Schlechteri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 417.—Cape of Good Hope.
- squarrosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): *Daphne squarrosa*.
- stellatifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 417.—Natal.
- urundiensis, *Gilg in Engl. Jahrb.* li. 230 (1914).—Afr. trop. or.
- variegata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 417.—Cape of Good Hope.
- Woodii, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 60 (1915).—Griqualand; Natal; Zululand.

**GNOMONIA**, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 224. **GRAMINEAE.**

- [**FESTUCA**, Linn.]
- elator, *Lunell, l. c.*: Festuca elator.
- nutans, *Lunell, l. c.*: Festuca nutans.
- octoflora, *Lunell, l. c.*: Festuca octoflora.
- ovina, *Lunell, l. c.*: Festuca ovina.
- viridula, *Lunell, l. c.*: Festuca viridula.

**GOETHALSIA**, Pittier in Fedde, Repert. xiii. 313 (1914). **TILIACEAE.**

isthmica, *Pittier, l. c.* 314.—Panama.

**GOETHARTIA**, Herzog in Meded. Herb. Leid. No. 27, 77 (1915). **URTICACEAE.**

edentata, *Herszog, l. c.*: Ramium edentatum.

**GOLENKINIANTHE**, Koso-Poljansky in Act. Hort. Jurjev. 1914, xv. 14, in clavi; et in Journ. Russe Bot. 1915, 13. **UMBELLIFERAE.**

macrocarpa, *Koso-Poljansky in Journ. Russe Bot.* 1915, 21: Chaerophyllum macrocarpum.

**GOMESIA**, La Llave (Compos.).

paranaensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 78 (1911).—Bras. (Paraná).

**GOMPHANDRA**, Wall. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).

- pauciflora, *Craib in Kew Bull.* 1914, 123.—Siam.
- puberula, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 142 (1915).—Penins. Mal.

**GOMPHIA**, Schreb. (Ochnac.).

corymbosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 33 (1910).—Penins. Mal.

**GOMPHOSTEMMA**, Wall. (Labiata.).

leptodon, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 170 (1913).—China; Indo-China.

microdon, *Dunn, l. c.*—China (Yunnan).

**GOMPHRENA**, Linn. (Amarantac.).

aquatica, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 177 (1914).—Bras. (Minas Geraes).

Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 89 (1912).—Boliv.

**GOMPHRENA** :—

- depauperata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 177 (1914).—Bras. (Espirito Santo).
- fruticosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 82 (1912), nomen.—Quid?
- involuta, *Ewart in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxvi. 5 (1913).—Austral. (N. Territory).
- rigida, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 177 (1914).—Bras. (Minas Geraes).
- Schinziana, *Stuchlik in Fedde, Repert.* xi. 151 (1912).—Bras. austr.
- viridis, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 120 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**GONGORA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).

- Hennisiana, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 13, 51.—Colomb.
- Tracyana, *Rolfe in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. xlix. 316, nomen; et in *Kew Bull.* 1912, 133, descr.—Peruv.

**GONGRONEMA**, Dcne. (Asclepiadac.).

- yunnanense, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 13 (1915).—China (Yunnan).

**GONGROSPERMUM**, Radlkofer in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 469 (1914). **SAPINDACEAE.**

philippinense, *Radlkofer, l. c.* 471.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GONGYLOSPERMA**, King & Gamble (Asclepiadac.).

- lanuginosum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 135 (1911).—Penins. Mal.

**GONIOLIMON**, Boiss. (Plumbaginac.).

- dshungaricum, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 179 (1913): *Statice dshungarica*.
- Kaufmannianum, *O. & B. Fedtsch. l. c.* 180: *Statice Kaufmanniana*.

**GONIOSTOMA**, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1808 (1913). **MAGNOLIACEAE.**

pulgarense, *Elmer, l. c.*—Ins. Philipp. (Palawan).

**GONIOTHALAMUS**, Hook. f. & Thoms. (Anonac.).

- amuyon, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 264: *Uvaria amuyon*.
- auriculatus, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 432 (1911).—N. Guin.
- caudifolius, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 324.—Penins. Mal.
- cleistogamus, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 431 (1911).—N. Guin.
- Copelandii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 262.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- coriaceus, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 432 (1911).—N. Guin.
- epiphyticus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1711 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- gigantifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 263.—Ins. Philipp. (Basilan).
- gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1710 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- Meeboldii, *Craib in Fedde, Repert.* xii. 391 (1913).—Burma.
- mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1712 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- parallelovenius, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 385; et in *Saravak Mus. Journ.* i. No. 3, 85.—Borneo.
- rhynchantherus, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 182.—Ind. or. (Madras; Travancore).
- rhynchocarpus, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 148 (1912).—N. Guin.

**GONOCARYUM**, Miq. (Icacinac.).

- diospyrosifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 106 (1912).—Formosa.

**GONOLOBUS**, Michx. (Asclepiadac.).

- Bakeri, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 341 (1912).—Cuba.
- Broadwayae, *Schlechter, l. c.* 340.—Trinidad.
- dasytrichus, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 177 (1914).—Bras. (Amaz.).
- grenadensis, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 339 (1912).—Grenada.
- luteus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): *Vinca lutea*.

**GONOSTEGIA**, Turcz. (Urticac.).

- reptans, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc. Bot.* 1911, vi. 10.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GONYSTYLUS**, Teijsm. & Binn. (Gonystylac.; Thymelaeac., Gen. Pl.).

- philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2674 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**GONZALAGUNIA**, Ruiz & Pav. (Rubiace.).

- brachyantha, *Urb. Symb. Antill.* vii. 400 (1912): *Gonzalea brachyantha*.
- rugosa, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 446 (1914).—Colomb.
- Sagraeana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 399 (1912).—Cuba.

**GONZALEA**, Pers. (Rubiace.).

- asperula, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 219.—Colomb.
- grisea, *Wernham, l. c.* 218.—Trinidad; Venez.
- Hayesii, *Wernham, l. c.* 219.—Panama.
- mollis, *Spruce ex Wernham, l. c.*—Ecuador.

**GOODENIA**, Smith (Goodeniace.).

- Basedowii, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.*—*Brunoniace.* 49 (1912).—W. Austral.
- Boormanii, *K. Krause, l. c.* 56.—Austral. (N. S. Wales).
- Clementii, *K. Krause, l. c.* 66.—N.W. Austral.
- discolor, *K. Krause, l. c.* 57.—Austral. (Victoria).
- Dyeri, *K. Krause, l. c.* 56.—W. Austral.
- glabriflora, *K. Krause, l. c.* 86.—Austral. (Victoria).
- glandulosa, *K. Krause, l. c.* 75.—W. Austral.
- Havilandi, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 250.—Austral. (N. S. Wales).
- lasiophylla, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.-Brunoniace.* 89 (1912).—N.W. Austral.
- linifolia, *Fitzgerald ex K. Krause, l. c.* 84.—N.W. Austral.
- modesta, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1912, xxxvi. 172.—S. Austral.
- Mooreana, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.-Brunoniace.* 57 (1912).—W. Austral.
- nana, *K. Krause, l. c.* 80.—Austral. (Victoria).
- robusta, *K. Krause, l. c.* 53: *G. geniculata*, var. *robusta*, *Benlh.*
- Schomburgkii, *Klotzsch ex K. Krause, l. c.* 80, in syn.: *G. pinnatifida*.
- Staphiana, *K. Krause, l. c.* 48.—N.W. Austral.

**GOODYERA**, R. Br. (Orchidac.).

- albo-reticulata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 342 (1911).—Formosa.
- amoena, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 9 (1911).—Celebes.
- arfakensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 554 (1913).—N. Guin.
- bilamellata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 111 (1914).—Formosa.
- caudatilabella, *Hayata, l. c.* 112.—Formosa.
- confundens, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 192 (1915).—N. Guin.
- cyrtoglossa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 113 (1914).—Formosa.
- erythroidides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 49 (1911).—N. Guin.
- kinabaluensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 159 (1914).—Borneo.
- lamprotaenia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 51 (1911).—N. Guin.
- longibracteata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 114 (1914).—Formosa.
- longirostrata, *Hayata, l. c.* 115.—Formosa.
- morrisonicola, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 343 (1911).—Formosa.
- nantoensis, *Hayata, l. c.*—Formosa.
- pachyglossa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 117 (1914).—Formosa.
- pauciflora, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 106 (1913).—China (Yunnan).
- Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 409 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- sphingoides, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 18 (1913).—Java.
- stenopetala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 51 (1911).—N. Guin.
- venusta, *Schlechter, l. c.* 52.—N. Guin.

- GORTERIA**, Linn. (Compos.).  
asteroidea, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 82 (1912), nomen.—Quid?
- GOSSYPIUM**, Linn. (Malvac.).  
nicaraguense, Goyena, *Fl. Nicarag.* i. 195 (1911).—Nicarag.  
praestantissimum, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 82 (1912), nomen.—Quid?  
volubile, Goyena, *Fl. Nicarag.* i. 195 (1911).—Nicarag.
- GOTHOFREDA**, Vent. (Asclepiadac.).  
apoloensis, Rusby in *Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 113 (1912).—Boliv.
- GOUANIA**, Jacq. (Rhamnac.).  
ursinicarpa, Rusby in *Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 103 (1912).—Boliv.
- GOULDIA**, A. Gray (Rubiace.).  
cirrhopetiolata, Lévillé in *Fedde, Repert.* x. 150 (1911).—Ins. Sandvic.
- GRABOWSKIA**, Schlecht. (Solanac.).  
Sodirol, Bitter in *Abh. Nat. Ver. Bremen*, xxiii. 120 (1914), in adnot.—Ecuador.
- GRAMEN**, E. H. L. Krause in *Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 331 (1914). **GRAMINEAE**.  
rubrum, E. H. L. Krause, *l. c.*: Festuca rubra.
- GRAMINASTRUM**, E. H. L. Krause in *Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 348 (1914). **GRAMINEAE**.  
macusaniense, E. H. L. Krause, *l. c.*: Vilfa macusaniensis.
- GRAMMANGIS**, Reichb. f. (Orchidac.).  
fallax, Schlechter in *Orchis*, 1915, ix. 120.—Madag.  
stapeliflora, Schlechter in *Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 53 (1911): Cymbidium stapeliaeflorum.
- GRAMMANTHES**, DC. (Crassulac.).  
centauroides, Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): Crassula centauroides.
- GRAMMATOPHYLLUM**, Blume (Orchidac.).  
papuanum, J. J. Smith in *Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. II (1911).—N. Guin.
- GRAMMOSCIADIUM**, DC. (Umbellif.).  
armenum, Bordz. in *Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 96 (1915), in syn.: Stenodiptera armena.
- GRANADILLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: **Passiflora**, Linn. (Passiflorac.).
- GRAPTOPETALUM**, Rose in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 296 (1911). **CRASSULACEAE**.  
pusillum, Rose, *l. c.*—Mexico.
- GRAPTOPHYLLUM**, Nees (Acanthac.).  
glandulosum, Turill in *Kew Bull.* 1912, 331.—Nigeria; Cameroons.
- GRATIOLA**, Linn. (Scrophulariac.).  
saginoides, Matsum. *Ind. Plant. Jap.* ii. II. (1912) 560: Ilysanthes saginoides.
- GRAVESIA**, Naud. (Melastomatac.).  
albinervia, Jumelle in *Rev. Gén. Bot.* 1914, xxv. bis, 394.—Madag.  
calliantha, Jumelle, *l. c.* 396.—Madag.  
distantinervia, Jumelle, *l. c.* 401.—Madag.  
extenta, Jumelle, *l. c.* 395.—Madag.  
macrantha, Jumelle, *l. c.* 401.—Madag.  
macrosepala, Jumelle, *l. c.* 395.—Madag.  
malvacea, Jumelle, *l. c.* 397.—Madag.  
mangorensis, Jumelle, *l. c.*—Madag.  
masoalensis, Jumelle, *l. c.* 394.—Madag.  
onivensis, Jumelle, *l. c.* 399.—Madag.  
ramosa, Jumelle & Perrier in *Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xiv. 276 (1911).—Madag.  
rosea, Jumelle in *Rev. Gén. Bot.* 1914, xxv. bis 397.—Madag.  
torrentium, Jumelle, *l. c.* 402.—Madag.  
velutina, Jumelle, *l. c.*—Madag.
- GREENEA**, Wight & Arn. (Rubiace.).  
hirsuta, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* v. 1857 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
xanthophytoides, Valetton in *l. c.* Bogor. t. 358 (1913).—Hab.?
- GREENIOPSIS**, Merrill (Rubiace.).  
sibuyanensis, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* iii. 982 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- GREGGIA**, A. Gray (Crucif.).  
Urbaniana, Muschler in *Urb. Symb. Antill.* vii. 226 (1912).—Ind. occ. (Aruba).
- GREVILLEA**, R. Br. (Proteac.).  
oleifolia, Brongn. & Gris ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 216, nomen.—N. Caled.  
simulans, Morrison in *Journ. Bot.* 1912, 1. 277.—W. Austral.  
Victori, Morrison, *l. c.* 276.—W. Austral.
- GREWIA**, Linn. (Tiliac.).  
Barberi, J. R. Drummond in *Gamble, Fl. Madras*, i. 115, 118 (1915).—Ind. or. (Madras).  
Burretiana, Hochr. in *Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 85 (1914).—Madag.  
Burretii, Ulbrich in *Engl. Jahrb.* li. 344 (1914).—Cameroons.  
Cavaleriei, Lévillé in *Fedde, Repert.* xii. 185 (1913).—China (Kweichau).  
Chanetii, Lévillé, *l. c.* x. 147 (1911).—China (Chihli).  
chirindae, E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 31 (1911).—Gazaland.  
deserticola, Ulbrich in *Engl. Jahrb.* li. 344 (1914).—Hereroland.  
Eberhardtii, Lecomte, *Not. Syst.* ii. 377 (1913).—Anam.  
edulis, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 298.—Ins. Philipp. (Luzon).  
fruticetorum, J. R. Drummond ex E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 31 (1911).—Gazaland.  
Gamblei, J. R. Drummond in *Gamble, Fl. Madras*, i. 115, 117 (1915).—Ind. or. (Madras).  
grandifolia, Pille in *Lorenta, Nova Guinea*, viii. 664 (1912).—N. Guin.  
heterotricha, Burret in *Engl. Jahrb.* li. 342 (1914).—Zanzibar.  
Lacei, J. R. Drummond & Craib in *Kew Bull.* 1911, 21.—Burma; Siam.  
lactea, Delile, in *Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 87 (1914), descr.—Senegambia.  
Lawsoniana, J. R. Drummond in *Gamble, Fl. Madras*, i. 115, 117 (1915).—Ind. or. (Madras).  
leptopus, Ulbrich in *Engl. Jahrb.* li. 346 (1914).—Zanzibar.  
madandensis, J. R. Drummond ex E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 30 (1911).—Gazaland.  
mariannensis, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 109.—Ins. Marian.  
Mildbraedii, Burret in *Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907–8, ii. 495 (1912).—Afr. trop. or.  
ovata, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 299.—Ins. Philipp. (Luzon).  
palawanensis, Merrill, *l. c.* 300.—Ins. Philipp. (Palawan).  
pandaica, J. R. Drummond in *Gamble, Fl. Madras*, i. 116, 119 (1915).—Ind. or. (Madras).  
parva, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 301.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Pentheri, Gandoger in *Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 457.—Cape of Good Hope.  
pyriformis, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2841 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
riparia, Boerlage & Koorders in *Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 35 (1911).—Sumatra.  
rizalensis, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 303.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Rolfei, Merrill, *l. c.* 302.—Ins. Philipp. (Luzon).  
setacea, Merrill, *l. c.* 89.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Stolzii, Ulbrich in *Engl. Jahrb.* li. 347 (1914).—Nyasaland.  
Swynnertonii, J. R. Drummond ex E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 30 (1911).—Gazaland.  
tannifera, Hochr. in *Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 83 (1914).—Madag.
- GREWIA** :—  
vitiensis, Turill in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 18 (1915).—Ins. Viti.  
Wightiana, J. R. Drummond in *Gamble, Fl. Madras*, i. 115, 117 (1915): G. bracteata, Mast. in *Fl. Brit. Ind.* i. 384, non Linn.
- GRIELUM**, Linn. (Rosac.).  
grandiflorum, Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): Geranium grandiflorum.
- GRIFFITHIA**, J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1913, xxxvii. 122. **COMPOSITAE**.  
helipteroides, J. M. Black, *l. c.*—S. Austral.
- GRIFFITHIANTHUS**, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 231. **ANONACEAE**.  
[GRIFFITHIA, Maingay.]  
cupularis, Merrill, *l. c.*: Griffithia cupularis.  
fuscus, Merrill, *l. c.*: Griffithia fusca.  
magnoliaeflorus, Merrill, *l. c.*: Polyalthia magnoliaeflora.  
Merrillii, W. H. Brown ex Merrill, *l. c.*: Mitrephora Merrillii.
- GRINDELIA**, Willd. (Compos.).  
eldorae, Daniels in *Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 227 (1911).—Colorado.  
neomexicana, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 178 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
obovata, Rusby in *Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 128 (1912).—Boliv.  
pinnatifida, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 178 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
setulifera, Wootton & Standley, *l. c.* 179.—U.S.A. (N. Mexico).
- GRISIA**, Brongn. & Gris (Rubiace.).  
corymbosa, Brongn. ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 167, nomen.—N. Caled.  
Deplanchei, Brongn. ex Guillaumin, *l. c.*, nomen.—N. Caled.
- GROSSERA**, Pax (Euphorbiac.).  
Quintasii, Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenreich, Euphorbiac.-Chrozoph.* 108 (1912).—Guinea (S. Thomé).
- GROSSULARIA**, Adans. (Saxifragac.).  
hirtella, Spach in *Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 241 (1913): Ribes hirtella.
- GROSSULARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: **Ribes**, Linn. (Saxifragac.).
- GRUMILEA**, Gaertn. (Rubiace.).  
acuminatissima, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 132: Psychotria acuminatissima.  
Alvarezii, Merrill, *l. c.*: Psychotria Alvarezii.  
amaracarpoides, Merrill, *l. c.* 134.—Ins. Philipp. (Luzon).  
arborescens, Merrill, *l. c.* 130: Psychotria arborescens.  
banahaensis, Merrill, *l. c.* 132: Psychotria banahaensis.  
bataanensis, Merrill, *l. c.*: Psychotria bataanensis.  
cagayanensis, Merrill, *l. c.* 133: Psychotria cagayanensis.  
camarinensis, Merrill, *l. c.* 135.—Ins. Philipp. (Luzon; Leyte).  
cephalophora, Merrill, *l. c.* 133: Psychotria cephalophora.  
crispipila, Merrill, *l. c.*: Psychotria crispipila.  
erythrotricha, Merrill, *l. c.*: Psychotria erythrotricha.  
euphlebia, Merrill, *l. c.*: Psychotria euphlebia.  
fasciculiflora, Merrill, *l. c.* 135.—Ins. Philipp. (Samar).  
gracilipes, Merrill, *l. c.* 132: Psychotria gracilipes.  
isarogensis, Merrill, *l. c.* 136.—Ins. Philipp. (Luzon).  
lanaensis, Merrill, *l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Loheri, Merrill, *l. c.* 132: Psychotria Loheri.  
longipedicellata, Merrill, *l. c.* 133: Psychotria longipedicellata.  
longipedunculata, Merrill, *l. c.*: Psychotria longipedunculata.  
luconiensis, Merrill, *l. c.* 131: Coffea luconiensis.  
MacGregorii, Merrill, *l. c.* 133: Psychotria MacGregorii.  
malayana, Merrill, *l. c.* 132: Psychotria malayana.  
microphylla, Merrill, *l. c.* 130: Psychotria microphylla.  
mindanaensis, Merrill, *l. c.*: Psychotria mindanaensis.  
negrosensis, Merrill, *l. c.* 131: Psychotria negrosensis.  
nitens, Merrill, *l. c.* 137.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GRUMILEA** :—

- palawanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x, 134 : *Psychotria palawanensis*.  
 paloensis, *Merrill, l. c.* 131 : *Psychotria paloensis*.  
 papillata, *Merrill, l. c.* 138.—Ins. Philipp. (Samar).  
 phanerophlebia, *Merrill, l. c.* 131 : *Psychotria phanerophlebia*.  
 pilosella, *Merrill, l. c.* : *Psychotria pilosella*.  
 pinnatinervia, *Merrill, l. c.* : *Psychotria pinnatinervia*.  
 plumeriaefolia, *Merrill, l. c.* : *Psychotria plumeriaefolia*.  
 punicea, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 101 (1911).—Gazaland.  
 pyramidata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x, 134 : *Psychotria pyramidata*.  
 radicans, *Merrill, l. c.* 139.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 rizalensis, *Merrill, l. c.* 130 : *Psychotria rizalensis*.  
 rubiginosa, *Merrill, l. c.* 131 : *Psychotria rubiginosa*.  
 similis, *Merrill, l. c.* 134 : *Psychotria similis*.  
 sodifera, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç. i.* 161 (1913).—Afr. Gall. Centr.  
 subalpina, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x, 131 : *Psychotria subalpina*.  
 subsessiliflora, *Merrill, l. c.* : *Psychotria subsessiliflora*.  
 tayabensis, *Merrill, l. c.* 133 : *Psychotria tayabensis*.  
 tibatisensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 430 (1912).—Cameroons.  
 urdanetensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x, 130 : *Psychotria urdanetensis*.  
 velutina, *Merrill, l. c.* 133 : *Psychotria velutina*.  
 versicolor, *Merrill, l. c.* 130 : *Psychotria versicolor*.  
 Weberi, *Merrill, l. c.* 133 : *Psychotria Weberi*.  
 Wenzelii, *Merrill, l. c.* 140.—Ins. Philipp. (Leyte).

**GRUVELIA**, A. DC. (Borraginac.).

- setosa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 479 : *Pectocarya setosa*.

**GUADUA**, Kunth (Gramin.).

- Glaziovii, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 108 (1913) : *Bambusa Glaziovii*.  
 Lindmani, *E. G. Camus, l. c.* 113.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 longifimbriata, *E. G. Camus, l. c.*—Bras. (Rio de Janeiro).  
 maculosa, *E. G. Camus, l. c.* 106 : *Bambusa maculosa*.  
 philippinensis, *Gamble in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 203.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 spinosissima, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 112 (1913) : *Bambusa spinosissima*.

**GUADUELLA**, Franch. (Gramin.).

- longifolia, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 114 (1913).—Gabon.  
 Mildbraedii, *Pilger in Engl. Jahrb.* li. 422 (1914).—Cameroons.

**GUAIABARA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : *Coccoloba*, Linn. (Polygonac.).**GUAIACUM**, Linn. (Zygophyllac.).

- unijugum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 183 (1915).—Mexico.

**GUAJAVA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : *Psidium*, Linn. (Myrtac.).**GUAMATELA**, Donn. Smith in Bot. Gaz. 1914, lvii. 420. **ROSACEAE**.  
 Tuerckheimii, *Donn. Smith, l. c.*—Guatem.**GUAMIA**, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 243. **ANONACEAE**.  
 mariannae, *Merrill, l. c.* : *Papualthia mariannae*.**GUANABANUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : *Anona*, Linn. (Anonac.).**GUAPEBA**, Gomes (Sapotac.).

- fragrans, *Dubard in Lecomte, Not. Syst. i.* 382 (1911) : *Pouteria fragrans*.  
 Glazioveana, *Pierre ex Dubard, l. c.* 380 : *Pouteria Glazioveana*.  
 stilosa, *Pierre ex Dubard, l. c.* 381 : *Pouteria stilosa*.  
 subcaerulea, *Pierre ex Dubard, l. c.* : *Pouteria subcaerulea*.

**GUAREA**, Allem. (Meliac.).

- campestris, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 114.—Parag.  
 Fiebrigii, *C. DC., l. c.* 115.—Parag.  
 Ledermannii, *Harms in Engl. Jahrb.* xvi. 160 (1911).—Cameroons.  
 nigerica, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 18 (1913).—S. Nigeria.  
 parviflora, *E. G. Baker, l. c.* 17.—S. Nigeria.  
 parvifoliola, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 114.—Parag.  
 sphenophylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 242 (1912).—Santo Domingo.

**GUATTERIA**, Ruiz & Pav. (Anonac.).

- macropoda, *Zippel, ex Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 429 (1911) : *Monoon macropodum*.  
 sessiliflora, *Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xviii. 6 (1914), in obs. : *Anona sessiliflora*.

**GUeldenstaedtia**, Fisch. (Legumin.).

- coelestis, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 263 (1915) : *Astragalus coelestis*.  
 flava, *Adamson in Journ. Bot.* 1913, li. 130.—China (Szechuan).  
 tongolensis, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 110, 11 (1913).—China (Szechuan).

**GUETTARDA**, Linn. (Rubiace.).

- acreana, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 204 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 aculeolata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 546 (1913).—Santo Domingo.  
 albicans, *Panch, ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 170, nomen.—N. Caled.  
 austrocaledonica, *Baill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
 Baltenweckii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 403 (1912).—Haiti.  
 brevinodis, *Urb. l. c.* 404.—Cuba.  
 calcicola, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 513.—Cuba.  
 camagueyensis, *Britton, l. c.* 509.—Cuba.  
 clarensis, *Britton, l. c.* 510.—Cuba.  
 Coxiana, *Britton, l. c.* 508.—Cuba.  
 crassipes, *Britton, l. c.* 511.—Cuba.  
 cueroensis, *Britton, l. c.* 509.—Cuba.  
 densiflora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 407 (1912).—Cuba.  
 inaequipes, *Urb. l. c.* 405.—Cuba.  
 lanuginosa, *Urb. & Britton in Urb. l. c.* 407.—Cuba.  
 monocarpa, *Urb. l. c.* 410.—Cuba.  
 rotundifolia, *Urb. l. c.* 411.—Santo Domingo.  
 sciaphila, *Urb. l. c.* 409.—Cuba.  
 stenophylla, *Urb. l. c.* 408.—Santo Domingo.  
 tobagensis, *Urb. l. c.* 406.—Ind. occ. (Tobago).  
 Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 203 (1914).—Peruv.  
 xanthocarpa, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 510.—Cuba.

**GUIDONIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : *Guidonia*, Adans. (Flacourtiac.).**GUILANDINA**, Linn. (Legumin.).

- divergens, *Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 41 : *Caesalpinia divergens*.  
 melanosperma, *Britton, l. c.* : *Caesalpinia melanosperma*.

**GUIOA**, Cav. (Sapindac.).

- acuminata, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 463 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 contracta, *Radlk. in Engl. Jahrb.* l. 77 (1913).—N. Guin.  
 discolor, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1609 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 falcata, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 461 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 molliuscula, *Radlk. in Engl. Jahrb.* l. 76 (1913).—N. Guin.  
 myriadenia, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1610 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pubescens, *Radlk. l. c.* 1616 : *Sapindus pubescens*.  
 reticulata, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 462 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 salicifolia, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1608 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**GUIOA** :—

- sulphurea, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 462 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 truncata, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1611 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**GUIZOTIA**, Cass. (Compos.).

- Kassneri, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 205 (1914).—Congo Belg.  
 reptans, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 17.—Afr. Brit. Or.  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 204 (1914).—Congo Belg.

**GULUBIA**, Becc. (Palmae).

- longispatha, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 25 (1914).—N. Guin.

**GUNDLACHIA**, A. Gray (Compos.).

- corymbosa, *Britton ex Boldingh, Fl. Curaçao*, 107 (1914), nomen.—Ind. occ.

**GUNNERA**, Linn. (Halorrhagidac.).

- Annae, *Schindler in Fedde, Repert.* ix. 124 (1911).—Peruv.  
 Margaretae, *Schindler, l. c.* 125.—Peruv.  
 masafuerae, *Skottsberg in Svensk. Vet. Akad. Handl.* li. No. 9, 14 (1914).—Juan Fernandez.

**GURANIA**, Cogn. (Cucurbitac.).

- brachyodonta, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 237.—Ecuador.  
 crinita, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 212 (1915).—Bras. (Pará).

**GUSSONEA**, A. Rich. (Orchidac.).

- cyclochlila, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. 11. 425 (1915) : *Angraecum cyclochilum*.  
 defoliata, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum defoliatum*.  
 dolichorrhiza, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum dolichorrhizum*.  
 Elliottii, *Schlechter, l. c.* : *Listrostachys Elliottii*.  
 micropetala, *Schlechter, Orchideen*, 592 (1914) : *Angraecum micropetalum*.  
 Perrierii, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. 11. 425 (1915) : *Raphidorrhynchus Perrierii*.  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 596 (1915).—Afr. trop. or.

**GUSTAVIA**, Linn. (Lecythidac. ; Myrtac., Gen. Pl.).  
 longepetiolata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 191 (1915).—Bras. (Pará).**GUTENBERGIA**, Sch.-Bip. (Compos.).

- arenarioides, *Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 55 (1911).—Afr. trop. or.  
 benguelensis, *Muschler, l. c.* 54.—Angola ; Damaraland.  
 gracilis, *Muschler in Ann. Mus. Congo*, Sér. IV. ii. 157 (1913), nomen.—Congo Belg.  
 oppositifolia, *O. Hoffm. & Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 56 (1911).—Afr. trop. or.

**GUTIERREZIA**, Lag. (Compos.).

- ionensis, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 194.—U.S.A. (Oregon).

**GUTZLAFFIA**, Hance (Acanthac.).

- exareolata, *Lace in Kew Bull.* 1915, 406, in adnot. : *Strobilanthes exareolatus*.  
 glandulosa, *Lace, l. c.*—Burma.  
 pedunculata, *Craib in Kew Bull.* 1911, 436.—Siam.

**GYMNACRANTHERA**, Warb. (Myristicac.).

- cryptocaryoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1060 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 laxa, *Elmer, l. c.* viii. 2772 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetensis, *Elmer, l. c.* 2773.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**GYMNADENIA**, R. Br. (Orchidac.).

- alpina, *Rouy, Fl. France*, xiii. 100 (1912) : *G. conopsea*, var. *alpina*, *Reichb. f.*  
 Borelii, *Rouy, l. c.* 103 : *Gymplatanthera Borelii*.  
 calcicola, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 188 (1914).—China (Yunnan).  
 camtschatica, *Miyabe & Kudo in Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 545 (1915) : *Orchis camtschatica*.  
 Evequei, *Rouy, Fl. France*, xiii. 103 (1912) : *Orchigymnadenia Evequei*.  
 hybrida, *Rouy, l. c.* 101, hybr.—Gallia.  
 pseudoconopea, *Rouy, l. c.* 99 : *Orchis pseudoconopea*.  
 Regeliana, *Rouy, l. c.* 102 : *Orchis Regeliana*.

**GYMNANTHES**, Swartz (Euphorbiac.).

brachypoda, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 87 (1912): Excoecaria brachypoda.  
 jamaicensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 516 (1913): Actinostemon jamaicensis.  
 macrocarpa, *Muell.-Arg. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 144 (1912), in syn.: Sebastiania macrocarpa.  
 Pringlei, *Watson ex Pax, l. c.* 147, in syn.: Sebastiania Pringlei.

**GYMNEMA**, R. Br. (Asclepiadac.).

albiflorum, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 85 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 dissitiflorum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 29 (1912).—Penins. Mal.  
 flavum, *Ridley, l. c.* lvii. 68 (1911, nec 1910).—Penins. Mal.  
 Griffithii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 416.—Siam.  
 hirtum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 29 (1912).—Penins. Mal.  
 javanicum, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 248, 2 (1911).—Java.  
 kaniense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 141 (1913).—N. Guin.  
 Lacei, *Craib in Kew Bull.* 1911, 191.—Upper Burma.  
 rivulare, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 141 (1913).—N. Guin.  
 Spirei, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 81 (1912).—Indo-China (Laos).  
 syringae-folium, *Costantin, l. c.* 86: Bidaria syringae-folia.  
 Thorelii, *Costantin, l. c.* 84.—Indo-China (Laos).

**GYMNEMOPSIS**, Costantin in Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 88 (1912). **ASCLEPIADACEAE**.  
*Pierrei, Costantin, l. c.*—Cochinch.**GYMNOLAENA**, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 160 (1915). **COMPOSITAE**.

integrifolia, *Rydberg, l. c.* 161: Dyssodia integrifolia.  
 oaxacana, *Rydberg, l. c.* 160: Dyssodia oaxacana.  
 Seleri, *Rydberg, l. c.* 161: Dyssodia Seleri.  
 serratifolia, *Rydberg, l. c.*: Dyssodia serratifolia.

**GYMNOLOMIA**, H. B. & K. (Compos.).

acuminata, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 505 (1913).—Mexico.  
 brevifolia, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 190 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 guatemalensis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago*, Bot. ii. 347 (1912): G. patens, var. guatemalensis, *Robinson & Greenman*.

**GYMNOPOGON**, Beauv. (Gramin.).

Burchellii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 35 (1912): Leptochloa Burchellii.  
 Chapmanianus, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 306.—U.S.A. (Florida).  
 muticus, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 117 (1911).—Argent.  
 Wightii, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 19, 17 (1911): Dichactaria Wightii.

**GYMNOSIPHON**, Blume (Burmanniace.).

celebicum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 104 (1912).—Celebes.  
 minahassae, *Schlechter, l. c.*—Celebes.  
 oliganthum, *Schlechter, l. c.* 101.—N. Guin.  
 pauciflorum, *Schlechter, l. c.* 102.—N. Guin.  
 pedicellatum, *Schlechter, l. c.* 105.—Celebes.  
 torricellense, *Schlechter, l. c.* 101.—N. Guin.

**GYMNOSPORA**, Benth. & Hook. f. (Celastrac.).

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 536 (1913).—Congo Belg.  
 Bonii, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 888 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 crassifolia, *Pitard, l. c.* 887.—Indo-China (Tonkin).  
 integrifolia, *Glover in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 206 (1915): Celastrus integrifolius.  
 intermedia, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 54.—Abyss.  
 lanceolata, *Glover in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 206 (1915): Celastrus lanceolatus.  
 nitida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 311.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obovata, *Craib in Kew Bull.* 1915, 426.—Siam.

**GYMNOSPORA** :—

populifolia, *Dümmer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 248: Celastrus populifolius.  
 samoënsis, *Loesener in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 232 (1911).—Samoa.  
 Thompsonii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 105.—Ins. Marian.  
 tonkinensis, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 887 (1912).—Anam; Tonkin.  
 trilocularis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 59 (1913).—Formosa.

**GYMNOSTACHYUM**, Nees (Acanthac.).

insulare, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 57 (1912).—Penins. Mal.  
 Keithii, *Ridley, l. c.* lix. 150 (1911).—Penins. Mal.  
 nudispicum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1700 (1913): Ruellia nudispica.  
 palawanense, *Elmer, l. c.* 1701.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pictum, *Elmer, l. c.*—Ins. Philipp. (Palawan).  
 subcordatum, *Elmer, l. c.* 1703.—Ins. Philipp. (Palawan).

**GYMNOSTICHUM**, Schreb. (Gramin.).

patulum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 228: Hystrix patula.

**GYMPLATANThERA**, G. Camus (Orchidac.).

Jacksonii, *Quirk, Winch. Coll. N. H. S. Rep.* 1911, 5; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 33 (1912), hybr.—Anglia.

**GYNANDROPSIS**, DC. (Capparidac.).

gynandra, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 382 (1914): Cleome gynandra.  
 Jamesonii, *Briquet, l. c.* 388.—Colomb.  
 macrantha, *Briquet, l. c.* 385: Cleome macrantha.  
 Mathewsii, *Briquet, l. c.* 387.—Peruv.  
 Tracyi, *Briquet, l. c.* 383.—U.S.A. (Florida).  
 Ulei, *Briquet, l. c.* 385.—Peruv.

**GYNOSTEMMA**, Blume (Cucurbitac.).

angustipetala, *Craib in Kew Bull.* 1913, 69.—Siam.  
 Winkleri, *Cogn. in Engl. Jahrb.* xlviii. 118 (1912).—Borneo.

**GYNOTROCHES**, Blume (Rhizophorac.).

puberula, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 333.—Ins. Philipp. (Samar).

**GYNOXIS**, Reichb. (Compos.).

caracensis, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 85 (1913).—Peruv.  
 macrophylla, *Muschler, l. c.* 88.—Peruv.  
 nitida, *Muschler, l. c.* 86.—Peruv.  
 oleifolia, *Muschler, l. c.* 89.—Peruv.  
 rugulosa, *Muschler, l. c.* 87.—Peruv.  
 Seleriana, *Muschler, l. c.* 90.—Peruv.

**GYNURA**, Cass. (Compos.).

agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2585 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 albicaulis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 322 (1915).—Borneo.  
 apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2587 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 auriformis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 212: Crassocephalum auriforme.  
 Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 283.—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 284.—China (Kweichau).  
 Cusimbua, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 212: Crassocephalum Cusimbua.  
 Dielsii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 284: Senecio nudibasis.  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Hemsleyana, *Léveillé, l. c.*: G. ovalis, var. pinnatifida, *Hemsley*.  
 hieracifolia, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 incana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 418 (1914): Cacalia incana.  
 minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 128 (1914), nomen.—Celebes.  
 notonioides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 212: Crassocephalum notonioides.  
 papuana, *Lauterbach in Fedde, Repert.* xiii. 242 (1914).—N. Guin.

**GYNURA** :—

Piperi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 355.—Ins. Philipp. (Siquijor).  
 rosea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 25 (1912).—Penins. Mal.  
 rubens, *Muschler in Fedde, Repert.* xi. 119 (1912): Crassocephalum rubens.  
 ruwenzoriensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 213: Crassocephalum ruwenzoriense.  
 spermaptera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 306 (1912).—China (Kweichau).  
 travancorica, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 29 (1914).—Ind. or. (Travancore).  
 Vaniotii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 284: G. pinnatifida, *Vaniot*.

**GYPSOPHILA**, Linn. (Caryophyllac.).

aulieatensis, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 398 (1915), nomen.—Turkestan.  
 Boissieriana, *Hausskn. & Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 137 (1911).—Armen.  
 bucharica, *B. Fedtsch. in Act. Hort. Petrop.* xxxii. 7 (1911).—Turkestan.  
 filicaulis, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. II. 191 (1914): Saponaria filicaulis.  
 mollis, *Bornmüller, l. c.*: Saponaria mollis.  
 simulatrix, *Bornmüller & Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxix. 28 (1913).—Caucas.  
 tubulifera, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. II. 191 (1914): G. tubulosa, *Post*.  
 xanthina, *Bornmüller & Woronow in Monit. Jard. Tiflis*, xxxii. 1 (1914).—Transcaucas.

**GYRANTHERA**, Pittier in Fedde, *Repert.* xiii. 318 (1914). **BOMBACACEAE**.

dariensis, *Pittier, l. c.*—Panama.

**GYRINOPSIS**, DC. (Thymelaeac.).

brachyantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 313.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 citrinaecarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1631 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetensis, *Elmer, l. c.* 1630.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**GYROCARPUS**, Jacq. (Hernandiace.; Combretac., Gen. Pl.).

habaensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 132.—Erythraea.

**GYROSTACHYS**, Dumort. (Orchidac.).

Beckii, *Stone, Rep. N. Jersey St. Mus.* 1910, 375 (1911): Spiranthes Beckii.  
 Grayi, *Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed.* 3, 300 (1907): Spiranthes simplex, *A. Gray*.  
 plantaginea, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* i. 470 (1896): Neottia plantaginea.

**GYROTAENIA**, Griseb. (Urticac.).

microcarpa, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 56 (1914): Urea microcarpa.

**H****HAASIA**, Nees (Laurac.).

suborbicularis, *Lecomte, Not. Syst.* ii. 332 (1913).—Cochinch.

**HABENARIA**, Willd. (Orchidac.).

aberrans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 505 (1915).—Afr. trop. or.  
 achroantha, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 120 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Adolphi, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 503 (1915).—Afr. trop. or.  
 Ahernii, *Schlechter, l. c.* 502, in obs.: H. diphylla, *Ames, Orchidac.* ii. 37, non *Dalz.*  
 Anisitsii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xvi. No. 10, 12 (1911).—Parag.  
 antennifera, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 508 (1915), in obs.: Bonatea antennifera.  
 arecunarium, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 121 (1914).—Guiana (Roraima).  
 Backeri, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 13 (1914).—Java.  
 bahiensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 121 (1914).—Bras. (Bahia).



**HABENARIA :—**

- bantamensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 5 (1913).—Java.  
 Beccarii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 337 (1911).—Celebes.  
 Beesiana, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 189 (1914).—China (Yunnan).  
 bismarckensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 10 (1911).—Ins. Bismarck.  
 Bonatiana, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 104 (1913).—China (Yunnan).  
 Bradeana, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 3 (1915).—Bras. (S. Paulo).  
 brevilabris, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 371 (1914).—Congo Belg.  
 Brittonae, *Ames in Torrey, 1912*, xii. 11.—Cuba.  
 Bulleyi, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 25 (1913).—China (Yunnan).  
 Buntingii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 109 (1913).—S. Nigeria; Liberia.  
 ctenophora, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 500 (1915).—Afr. trop. or.  
 Curranii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 2.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 curvicalcar, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xii. 17 (1913), nomen; *et l. c.* xiv. 8, descr.—Java.  
 dactylostigma, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 509 (1915).—Afr. trop. or.  
 Dawei, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 134.—Uganda.  
 diceras, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 101 (1912).—China (Yunnan).  
 Dinklagei, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 374 (1914).—Liberia.  
 diplomema, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 100 (1912).—China (Yunnan).  
 diselloides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 513 (1915).—Afr. trop. or.  
 dissimulata, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 404 (1915): *Penthamia spiralis*.  
 dolichocaulon, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 6 (1911).—N. Guin.  
 Duclouxii, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 25 (1913).—China (Yunnan).  
 Ekmaniana, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 15 (1911).—Argent.  
 elatus, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 37 (1912).—Borneo.  
 elegantula, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 376 (1914).—Rhodesia.  
 Ernestii, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 122 (1914).—Guiana (Roraima).  
 eurystoma, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 248 (1911).—N. Austral.  
 Ferdinandii, *Schlechter, l. c.* 249: *H. Muelleriana, Schlechter*.  
 flaccida, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 10 (1911).—Bras. (Paraná).  
 foliolosa, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 372 (1914).—Congo Belg.  
 Forrestii, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 101 (1912).—China (Yunnan).  
 furcipetala, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 514 (1915).—Afr. trop. or.  
 galactantha, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 387 (1912).—Afr. trop. or.  
 glaberrima, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 405 (1915): *Holothrix glaberrima*.  
 Gymnadenia, *Druce, Fl. Berkshire*, 479 (1897): *H. conopsea, Benth.*  
 Hallieri, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 338 (1911).—Borneo.  
 Harmsiana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 511 (1915).—Afr. trop. or.  
 Hennigiana, *Schlechter, l. c.*—Afr. trop. or.  
 herminioides, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 11 (1911).—Colomb.  
 Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 481 (1913).—Boliv.  
 Hewittii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 55 (1910).—Borneo.  
 Hollandiae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 5 (1911), in obs.: *Peristylus Hollandiae*.  
 hymenophylla, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 212 (1911).—N. Austral.  
 hymenophylla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 498 (1915).—Afr. trop. or.  
 inaequiloba, *Schlechter, l. c.* 514.—Afr. trop. or.

**HABENARIA :—**

- inconspicua, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 75 (1909).—Penins. Mal.  
 incurva, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v.* iii. 133 (1912).—Transvaal.  
 ipyanae, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 493 (1915).—Afr. trop. or.  
 isoantha, *Schlechter, l. c.* 517.—Afr. trop. or.  
 Jacksonii, *Quirk in Winch. Coll. N. H. S. Rep.* 1911, 6; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 33: *Gymplatanthera Jacksonii*.  
 jaguarahyvae, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 13 (1911).—Bras. (Paraná).  
 jantha, *Hook. f. Fl. Brit. Ind.* vi. 164 (1890): *Platanthera iantha*.  
 Kassneriana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 388 (1912).—Congo Belg.  
 keyensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 337 (1911).—Ins. Kei.  
 kitimboana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 375 (1914).—Congo Belg.  
 Koordersii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 2 (1913).—Java.  
 kyimbilae, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 515 (1915).—Afr. trop. or.  
 leucoceras, *Schlechter, l. c.* 518.—Afr. trop. or.  
 leucotricha, *Schlechter, l. c.* 506.—Afr. trop. or.  
 Lindmaniana, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 5 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 linearipetala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 126 (1914).—Formosa.  
 listeroides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 9 (1911).—N. Guin.  
 lithophila, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 504 (1915).—Afr. trop. or.  
 Loeringii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 16 (1914).—Java.  
 longitenticulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 127 (1914).—Formosa.  
 ludens, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 374 (1914).—Rhodesia.  
 lurida, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 499 (1915).—Afr. trop. or.  
 lutaria, *Schlechter, l. c.* 515.—Afr. trop. or.  
 macra, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 9 (1911).—N. Guin.  
 Marxiana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 517 (1915).—Afr. trop. or.  
 mattogrossensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 14 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 Mearnsii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 3.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 megistosolen, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 512 (1915).—Afr. trop. or.  
 Millei, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 114 (1915).—Ecuador.  
 minimiflora, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 2 (1915).—Bras. (S. Paulo).  
 mitomorpha, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 11 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 Muelleriana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 435 (1911).—N. Austral.  
 nana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 11 (1911).—N. Guin.  
 nephrophylla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 507 (1915).—Afr. trop. or.  
 nigricans, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 157.—Madag.  
 nigripes, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 8 (1911).—Bras. (Paraná).  
 nitida, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 10 (1911).—N. Guin.  
 notabilis, *Schlechter, l. c.* 15.—N. Guin.  
 Nymmaniana, *Schlechter, l. c.* 12: *Peristylus Nymmanianus*.  
 ochrantha, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 494 (1915).—Afr. trop. or.  
 odorata, *Schlechter, l. c.* 502.—Afr. trop. or.  
 orthocaulis, *Schlechter, l. c.* 519.—Afr. trop. or.  
 ovariophora, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 434 (1911).—Borneo.  
 pachyneura, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 12 (1911).—N. Guin.  
 papyracea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 498 (1915).—Afr. trop. or.  
 paucipartita, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 1 (1915).—N. Guin.

**HABENARIA :—**

- perpulchra, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 373 (1914).—Congo Belg.  
 Perrierii, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 158.—Madag.  
 physophora, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 10 (1911).—Bras. (Paraná).  
 pilosa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 506 (1915).—Afr. trop. or.  
 platydactyla, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 9 (1911).—Bras. (Paraná).  
 platymera, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 502 (1915).—Afr. trop. or.  
 polychlamys, *Schlechter, l. c.* 508.—Afr. trop. or.  
 pontagrossensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 6 (1911).—Bras. (Paraná).  
 pristichila, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 372 (1914).—Congo Belg.  
 pseudo-caldensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 13 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 pseudorepens, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 481 (1913).—Boliv.  
 pulla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 497 (1915).—Afr. trop. or.  
 quadrifila, *Schlechter, l. c.* 504.—Afr. trop. or.  
 rabaiensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 508 (1915), in obs.: *Bonatea rabaiensis*.  
 Readei, *Harv. ex Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v.* iii. 121 (1912).—Cape of Good Hope.  
 rhombocorys, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 501 (1915).—Afr. trop. or.  
 Robinsonii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 5.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Rodgeri, *W. W. Smith & Banerji in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 34 (1914).—Burma.  
 rosellata, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 406 (1915): *Satyrium rosellatum*.  
 rosulata, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 5.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Sampsoni, *Hance in Journ. Bot.* 1869, vii. 163, in obs.: *Peristylus Sampsoni*.  
 setigera, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 137.—Abyss.  
 shweliensis, *W. W. Smith & Banerji in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 33 (1914).—Burma.  
 silvatica, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 497 (1915).—Afr. trop. or.  
 silvicola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 6 (1911).—N. Guin.  
 Sodiroi, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 115 (1915).—Ecuador.  
 staminodiata, *Schlechter, l. c.* x. 3 (1911).—Celebes.  
 Stolzii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 386 (1912).—Nyasaland.  
 subcornuta, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 510 (1915).—Afr. trop. or.  
 sudanensis, *Schlechter, l. c.* 508, in obs.: *Bonatea sudanensis*.  
 sumatrana, *Schlechter, l. c.* xlv. Beibl. 104, 3 (1911): *Platanthera sumatrana*.  
 tohoensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 128 (1914).—Formosa.  
 triaena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 7 (1911).—N. Guin.  
 trichaete, *Schlechter, l. c.* 14.—N. Guin.  
 triplonema, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 435 (1911).—N. Austral.  
 ukingensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 494 (1915).—Afr. trop. or.  
 umbonata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 8 (1911).—N. Guin.  
 umvotensis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v.* iii. 133 (1912).—Transvaal.  
 undulata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 10 (1914): *Platanthera undulata*.  
 Verdickii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 508 (1915), in obs.: *Bonatea Verdickii*.  
 virescens, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1907, 244: *H. chloroleuca, Ridley*.  
 Weberiana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 516 (1915).—Afr. trop. or.  
 Williamsii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 445 (1912).—Boliv.  
 Wintoni, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 33 (1912), hybr.—Anglia.  
 xanthochlora, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 496 (1915).—Afr. trop. or.

**HAEMANTHUS**, Linn. (Amaryllidac.).  
humilis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 307 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
Mildbraedii, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 64 (1910).—Afr. trop. or.  
superbus, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 307 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**HAEMARIA**, Lindl. (Orchidac.).  
Dawsoniana, *Hasselb. in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* iii. 1426 (1915): *Goodyera Dawsoniana*.

**HAEMATOSTAPHIS**, Hook. f. (Anacardiace.).  
purpurascens, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 333 (1911).—Cameroons.

**HAEMATOXYLON**, Linn. (Legumin.).  
africanum, *Stephens in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 255 (1913).—Gr. Namaq.  
Dinteri, *Harms in Fedde, Repert.* xii. 555 (1913): *Caesalpinia Dinteri*.

**HAKONECHLOA**, Makino in Bot. Mag., Tokyo, 1912, xxvi. p. (237), japonice. *GRAMINEAE*.  
macra, *Makino, l. c.*, japonice: *Phragmites macer*.

**HALACSYA**, Dörfler (Borraginac.).  
Sendtneri, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4364 (1902): *Moltkia Sendtneri*.

**HALENIA**, Borkh. (Gentianac.).  
Conzattii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 335 (1912).—Mexico.  
corniculata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914): *Swertia corniculata*.  
Vaniotii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 182 (1913).—China (Kweichau).

**HALFORDIA**, F. Muell. (Rutac.).  
kendack, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 98 (1911): *Eriostemon kendack*.  
Leichardtii, *Baillon ex Guillaumin, l. c.*: *Eriostemon Leichardtii*.

**HALIMIUM**, Willk. (Cistac.).  
domingense, *Urb. Symb. Antill.* vii. 286 (1912).—Santo Domingo.  
stenophyllum, *Urb. l. c.* 524 (1913).—Santo Domingo.

**HALLIERACANTHA**, Stapf (Acanthac.).  
pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1692 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**HALOPEGIA**, K. Schum. (Marantac.).  
brachystachys, *Craib in Kew Bull.* 1912, 405.—Siam.

**HALOPHILA**, Thou. (Hydrocharitac.).  
euphlebia, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 208.—Japan. (Shikoku).

**HALORRHAGIS**, Forst. (Halorrhagidac.).  
Burianum, *Schindler in Fedde, Repert.* ix. 123 (1911).—Austral. (N. S. Wales).  
littoralis, *Forst. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 141, nomen.—N. Caled.  
Lucasi, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1909, xxxiv. 358.—Austral. (N. S. Wales).  
procumbens, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 202 (1910), in obs.: *Cercodia procumbens*.

**HALORRHENA**, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1455 (1912), sphalm.: *Holarrhena*, R. Br. (Apocynaceae).

**HAMAMELIS**, Linn. (Hamamelidac.).  
incarnata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 71.—Japan.  
obtusata, *Makino, l. c.* 150: *H. incarnata*.  
vernalis, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 137 (1911).—U.S.A.

**HAMELIA**, Jacq. (Rubiace.).  
brachystemon, *Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 216.—Colomb.  
Brittoniana, *Wernham, l. c.* 346.—Costa Rica.  
chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 71 (1914).—Mexico.  
grandiflora, *Spruce ex Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 209.—Ecuador.  
magnifolia, *Wernham, l. c.* 210.—Costa Rica.  
magniloba, *Wernham, l. c.* 209.—Nicarag.

VOL. VI

**HAMELIA** :—  
ovata, *Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 211.—Venez.  
pedicellata, *Wernham, l. c.* 212.—Colomb.; Ind. occ.  
Roviroseae, *Wernham, l. c.* 211.—Mexico.  
scabrida, *Britton in Torreya*, 1912, xii. 31.—Jamaica.  
tubiflora, *Wernham in Journ. Bot.* 1911, xlix. 212.—Colomb.  
viridifolia, *Wernham, l. c.* 213.—Costa Rica.

**HAMILCOA**, Prain in Kew. Bull. 1912, 107. *EUPHORBIACEAE*.  
Zenkeri, *Prain, l. c.*—Cameroons.

**HAMILTONIA**, Roxb. (Rubiace.).  
glauca, *Franch. ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 275 (1912), in syn.: *Leptodermis glauca*.  
pilosa, *Franch. ex Diels, l. c.* 276, in syn.: *Leptodermis pilosa*.

**HAMOSA**, Medik. (Legumin.).  
calycosa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 50: *Astragalus calycosus*.

**HANABUSAYA**, Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1911, xxv. p. (161); et in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxxi. 62. *CAMPANULACEAE*.  
asiatica, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 62 (1911): *Symphandra asiatica*.

**HANCEA**, Hemsl. (Labiace.).  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 224 (1911).—China (Kweichau).  
Hemsleyana, *Léveillé, l. c.* 223.—China (Kweichau).  
Labordei, *Léveillé, l. c.* xii. 22 (1913).—China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xi. 297 (1912).—China (Yunnan).  
nudipes, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 170 (1913): *Plectranthus nudipes*.  
Prainiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 223 (1911).—China (Kweichau).

**HANGUANA**, Blume (Liliac.).  
malayana, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 3: *Veratrum malayanum*.

**HANNOA**, Planch. (Simarubac.).  
Klaineana, *Pierre & Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 282 (1911).—Afr. trop. occ.

**HANSTEINIA**, Oerst. (Acanthac.).  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 67 (1914).—Mexico.

**HAPLOCARPHA**, Less. (Compos.).  
hirsuta, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 51: *Landtia hirsuta*.  
nervosa, *Beauverd, l. c.*: *Landtia nervosa*.  
parvifolia, *Beauverd, l. c.* 50: *Arctotis parvifolia*.  
pudica, *Beauverd, l. c.* 51: *Damatis pudica*.  
Rueppelii, *Beauverd, l. c.*: *Schnittspahnia Rueppelii*.  
Schimperii, *Beauverd, l. c.*: *Schnittspahnia Schimperii*.

**HAPLOPAPPUS**, Cass. (Compos.).  
eximius, *H. M. Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 170 (1915).—U.S.A. (Calif.).

**HAPLOPHYLLUM**, Reichb. (Rutac.).  
glabrum, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 168 (1911): *Ruta glabra*.  
obovatum, *Hand.-Mazz. in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 54: *Ruta tuberculata*, var. *obovata*, *Steud.*  
rubrum, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 16 (1912).—Arab.  
Staphianum, *Hand.-Mazz. in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 38.—Persia.  
vermiculare, *Hand.-Mazz. l. c.* 51.—Afr. bor.

**HARMALA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: *Peganum*, Linn. (Zygophyllac.).

**HARMANDIELLA**, Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 89 (1912). *ASCLEPIADACEAE*.  
cordifolia, *Costantin, l. c.*—Indo-China.

**HARPERELLA**, Rose (Umbellif.).  
fluvialis, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 290 (1911).—U.S.A. (Alabama).  
vivipara, *Rose, l. c.*—U.S.A. (Maryland).

**HARPULLIA**, Roxb. (Sapindac.).  
hirsuta, *Radlk. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 618 (1912).—N. Guin.  
macrocalyx, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 473 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
multijuga, *Radlk. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 481 (1912).—Congo Belg.  
parviflora, *Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 1023 (1912).—Indo-China (Tonkin).

**HARRISONIA**, R. Br. (Simarubac.).  
citrinaecarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2828 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
lentiscoides, *Boas in Beih. Bot. Centralbl.* xxix. i. 341 (1913): *Kirkia lentiscoides*.  
occidentalis, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 57 (1895).—Nigeria austr.  
perforata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 236: *Paliurus perforatus*.

**HARVEYA**, Hook. (Scrophulariac.).  
crispula, *Cowrath in Kew Bull.* 1914, 134.—Transvaal.  
Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 493 (1913).—Rhodesia.  
tulbaghiensis, *Eckl. & Zeyher ex O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 325 (1910), nomen.—Cape of Good Hope.

**HASSKARLIA**, Baill. (Euphorbiac.).  
minor, *Prain in Kew Bull.* 1912, 234.—Sierra Leone.

**HAUYA**, Moç. & Sessé (Onagrac.).  
Donnellsmithii, *Loesener in Fedde, Repert.* xii. 236 (1913).—Costa Rica.  
lemnophila, *Donn. Smith & Rose in Bot. Gaz.* 1911, lii. 48.—Guatem.  
longicornuta, *Loesener in Fedde, Repert.* xii. 236 (1913).—Guatem.  
lucida, *Donn. Smith & Rose in Bot. Gaz.* 1911, lii. 48.—Costa Rica.  
microcerata, *Donn. Smith & Rose, l. c.* 46.—Guatem.; Mexico.  
quercetorum, *Donn. Smith & Rose, l. c.* 47.—Guatem.  
ruacophila, *Donn. Smith & Rose, l. c.*—Guatem.  
Rusbyi, *Donn. Smith & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 291 (1913).—Mexico.

**HAWORTHIA**, Duval (Liliac.).  
albanensis, *Schönlund in Rec. Albany Mus.* ii. 256 (1912).—Cape of Good Hope.

**HEBECOCOCCUS**, Radlk. (Sapindac.).  
falcatus, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, 453 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon; Leyte).

**HEBENSTREITIA**, Linn. (Scrophulariac.; Sela-ginac., Gen. Pl.).  
capitata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 83 (1912), nomen.—Quid?  
glandulosa, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 124 (1913).—Cape of Good Hope.  
laxifolia, *Phillips, l. c.* 125.—Cape of Good Hope.

**HEBONGA**, Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911, vi. 365 (1912). *SIMARUBACEAE*.  
mollis, *Radlk. l. c.* 367.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
obliqua, *Radlk. l. c.* 366.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
siamensis, *Radlk. in Kew Bull.* 1912, 264.—Siam.

**HECKELDORA**, Pierre (Meliac.).  
acuminata, *Pierre ex Pellegrin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 65 (1911).—Gabon.  
Klainei, *Pierre, l. c.*—Gabon.

**HEDEOMA**, Pers. (Labiace.).  
montana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 188 (1911).—Mexico.  
pulcherrima, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 168 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
Schwackeana, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. 557, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**HEDERA**, Linn. (Araliac.).  
himalaica, *Tobler, Gattung Hedera*, 67 (1912).—Himal.  
japonica, *Tobler, l. c.* 84.—Japan.; Corea.

**HEDIOSMA**, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 83 (1912): *Nepeta*, Linn. (Labiace.).

**HEDYCARYA**, Forst. (Monimiac.).

Balansaei, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr.* 4 (1911).—N. Caled.  
 chrysophylla, *Perkins, l. c.* 5.—N. Caled.  
 erythrocarpa, *Perkins, l. c.* 6.—N. Caled.  
 grandiflora, *Perkins, l. c.* 5.—N. Caled.  
 microcarpa, *Perkins, l. c.* 4.—N. Caled.  
 sinuato-dentata, *Perkins, l. c.* 7.—Ins. Viti.  
 spectabilis, *Perkins, l. c.* 6.—N. Caled.

**HEDYCHUM**, Koenig (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 304 (1912).—China (Yunnan).  
 Greenei, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 272 (1911).—Himal.  
 mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2904 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 subditum, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 370: H. flavum, *Rosc. Pl. Monandr.* t. 49 (1828), non Roxb.

**HEDYOSMUM**, Swartz (Chloranthac.).

domingense, *Urb. Symb. Antill.* vii. 498 (1913).—Santo Domingo.

**HEDYOTIS**, Linn. (Rubiace.).

apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 976 (1911): Oldenlandia apoensis.  
 Banksii, *Elmer, l. c.*: Oldenlandia Banksii.  
 benguetensis, *Elmer, l. c.*: Oldenlandia benguetensis.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 64 (1912).—China (Kwangtung).  
 caudata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 33.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 coreana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 64 (1912).—Corea.  
 cryptantha, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 367.—China (Hainan).  
 dimorpha, *Craib in Kew Bull.* 1914, 124.—Siam; Burma.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 176 (1914).—China (Kweichau).  
 gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 979 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glauca, *W. W. Smith in Kew Bull.* 1911, 344.—Burma; Assam.  
 humilis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 33.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Kingiana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1334 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 magallanensis, *Elmer, l. c.* iii. 976 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 176 (1914).—China (Yunnan).  
 mariannensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 144.—Ins. Marian.  
 megalantha, *Merrill, l. c.* 143.—Ins. Marian.  
 nantoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 142 (1911).—Formosa.  
 paridifolia, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 366.—China (Hainan).  
 perhispidia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1333 (1912): Lasianthus hispidus.  
 phanerophlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 34.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 philippensis, *Merrill ex C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 222: Spermacoce philippensis.  
 pulcherrima, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 127 (1912).—China (Kwangtung).  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1333 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Ramosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 35.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 rivalis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 153 (1915).—Penins. Mal.  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 977 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 stelligera, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 109 (1911).—Penins. Mal.  
 subvelutina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 978 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 subvenosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 36.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Yoderi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 976 (1911): Oldenlandia Yoderi.

**HEDYOTIS**—

yunnanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 176 (1914).—China (Yunnan).

**HEDYPNOIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Leontodon**, Linn. (Compos.).**HEDYPNOIS**, Schreb. (Compos.).

crassipes, *Albert in Albert & Jahandiez, Cat. Pl. Vasc. Dép. Var.* 315 (1908).—Gallia.  
 radiata, *Albert in Albert & Jahandiez, l. c.*—Gallia.

**HEDYSARUM**, Linn. (Legumin.).

grandiflorum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 84 (1912): H. argentatum.  
 hedysaroides, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 70 (1913): Astragalus hedysaroides.  
 mogianicum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 541 (1915): H. songoricum, var. mogianicum, *B. Fedtsch.*  
 pallens, *Halacsy, Consp. Fl. Graec.* i. 453 (1900): H. capitatum, var. pallens, *Moris.*  
 tongolense, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 110, 19 (1913).—China (Szechuan).  
 viminaceum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 84 (1912), nomen.—Quid?  
 zeluanum, *Pau, Visita Bot. Riff.* 4 (*Ann. Acad. Polytechn. Porto*, vi. 1911).—Marocc.

**HEERIA**, Meissn. (Anacardiace.).

cinerea, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 343 (1911).—Little Namaq.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 107 (1914).—Congo Belg.  
 Rangeana, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 343 (1911).—Gr. Namaq.  
 salicina, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): Rhus salicina.

**HEINSENIA**, K. Schum. (Rubiace.).

Brownii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 86 (1911).—Gazaland.  
 sylvestris, *S. Moore, l. c.* 85.—Gazaland.

**HEINSIA**, DC. (Rubiace.).

splendida, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 149 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**HELENIMUM**, Linn. (Compos.).

aromaticum, *L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* iii. 1443 (1915): Graemia aromatica.  
 centrale, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 125 (1915).—Mexico; Guatem.; Costa Rica.  
 linifolium, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Texas).  
 macranthum, *Rydberg, l. c.* 127: Helenium grandiflorum, *Nutt.*  
 pinnatifidum, *Rydberg, l. c.* 130: Leptopoda pinnatifida.  
 rivulare, *Rydberg, l. c.* 126: Heleniastrium rivulare.  
 stenopterum, *Rydberg, l. c.* 123.—Mexico.

**HELEOCHARIS**, R. Br. (Cyperac.).

dunensis, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 94 (1913).—Urug.  
 equisetiformis, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 165 (1915): Scirpus equisetiformis.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 461 (1913).—Rhodesia.  
 intricata, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xiii. 135 (1914).—Nyasaland.  
 Klingei, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 165 (1915): Scirpus Klingei.  
 Maidenii, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xiii. 135 (1914).—Austral. (N. S. Wales).  
 mamillata, *H. Lindberg in Dörfles, Herb. Norm.* No. 4383 (1902).—Fennia.  
 mexicana, *Falla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 402.—Mexico.  
 oxylepis, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 165 (1915): Scirpus oxylepis.  
 triangularis, *Reinsch in Dörfles, Herb. Norm.* No. 4384 (1902).—Bavar.  
 triflora, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 162 (1914).—Kamchatka.

**HELANTHELLA**, Torr. & A. Gray (Compos.).

scabra, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 382.—U.S.A. (Colorado).

**HELIANTHEMUM**, Adans. (Cistac.).

Bickhami, *E. S. Marshall in Journ. Bot.* 1913, li. 182, hybr.—Cambria.  
 garianicum, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 239.—Tripolit.  
 hirsutum, *A. Kern. Sched. Fl. Austr.-Hung.* iii. 71 (1884): Cistus hirsutus, *Thuill.*  
 leucophaeum, *Chatenier in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. p. xxxv. (1913), hybr.—Gallia.  
 pallidiflorum, *Chatenier, l. c.*, hybr.—Gallia.  
 serpyllifolium, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 515 (1839).—Helvet.  
 tomentosum, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.  
 vestitum, *Chatenier in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. p. xxxiv. (1913).—Gallia.

**HELIANTHEMUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Helianthemum**, Adans. (Cistac.).**HELIANTHUS**, Linn. (Compos.).

Besseyi, *J. M. Bates in Amer. Bot.* xx. 16 (1914).—U.S.A. (Nebraska).  
 canus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 190 (1913): H. petiolaris, var. canus, *Britton.*  
 neomexicanus, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).

**HELICHRYSUM**, Linn. (Compos.).

acervatum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 109 (1911).—Gazaland.  
 adhaerens, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 143, in obs., 244, in clavi: Aphelexis adhaerens.  
 Alleizettei, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 23.—Madag.  
 angustifrons, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 184.—Angola; Rhodesia.  
 arussense, *Chiov. in Ann. Bot. Roma*, 1912, x. 385.—Gallaland.  
 asperifolium, *Mooser in Engl. Jahrb.* xlviii. 340 (1912).—Cape of Good Hope.  
 bellidiastrium, *Mooser, l. c.* 338.—Basutoland.  
 Benthami, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 144, in obs., 243, in clavi: Aphelexis lycopodioides.  
 Bolusianum, *Mooser in Engl. Jahrb.* xlviii. 338 (1912).—Cape of Good Hope.  
 brunioides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 111 (1911).—Gazaland.  
 Candollei, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 143, in obs., 243, in clavi: Aphelexis Candollei.  
 dasycephalum, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 299 (1910).—Natal.  
 dimorphum, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 117 (1915).—N. Zel.  
 Dubardii, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 183, 245.—Madag.  
 eriophorum, *Conrath in Kew Bull.* 1914, 133.—Transvaal.  
 gaharoëse, *Mooser & Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 232 (1914).—Afr. trop. or.  
 gazeuse, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 110 (1911).—Gazaland.  
 Grahami, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 268 (1913).—N. Zel.  
 hypnoides, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 143, in obs., 243, in clavi: Aphelexis hypnoides.  
 ibityense, *Viguier & Humbert, l. c.* 186, 245.—Madag.  
 inerme, *Mooser ex O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 317 (1910), nomen.—Griqualand.  
 Krookii, *Mooser, l. c.*—Griqualand.  
 Lecomtei, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 180, 244.—Madag.  
 manopappum, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 299 (1910).—Cape of Good Hope.  
 Mellorianum, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1913, xxxvii. 122.—S. Austral.  
 multirosulatum, *O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 318 (1910).—Cape of Good Hope.  
 selaginifolium, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 143, in obs., 243, in clavi: Aphelexis selaginifolia.

**HELICHRYSUM** :—

squamosifolium, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 208.  
—Congo Belg.  
Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 109 (1911).—Gazaland.  
Traversii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 72.—Abyss.  
versicolor, *O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 317 (1910).—Cape of Good Hope.

**HELICIA**, Lour. (Proteac.).

artocarpoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1826 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Curtisii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 116.—Penins. Mal.  
finisterrae, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* l. 332 (1913).—N. Guin.  
Hookeriana, *Hosseus, Durch König Tschulalongkorns Reich*, 165 (1913), nomen.—Siam.  
integra, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 301.—Ins. Philipp. (Luzon).  
integrifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2798 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Kingiana, *Prain in Kew Bull.* 1912, 342.—Perak.  
longiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 300.—Ins. Philipp. (Luzon).  
macrostachya, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* l. 332 (1913).—N. Guin.  
Maxwelliana, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 131 (1914).—Borneo.  
Peckelii, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* xlv. 359 (1911).—Ins. Bismarck.  
rufescens, *Prain in Kew Bull.* 1912, 342.—Perak.  
Scortechinii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 117.—Penins. Mal.  
suffruticosa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 171 (1915).—Penins. Mal.  
velutina, *Prain in Kew Bull.* 1912, 343.—Perak.

**HELICTERES**, Linn. (Sterculiac.).

Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913): Corchorus Cavaleriei.  
Gagnepainiana, *Craib in Kew Bull.* 1912, 146.—Siam.  
parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 77 (1911).—Penins. Mal.

**HELIETTA**, Tul. (Rutac.).

lucida, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 182 (1911).—Mexico.

**HELIOCARPUS**, Linn. (Tiliac.).

boliviensis, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 118 (1914).—Boliv.  
Caeciliae, *Loesener in Fedde, Repert.* xii. 227 (1913).—Mexico.  
dichinus, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 117 (1914).—Colomb.  
glabrescens, *Hochr. l. c.* 122.—Mexico.  
Rosei, *Hochr. l. c.* 119.—Boliv.  
stipulatus, *Hochr. l. c.* 121.—Peruv. vel Chile.  
terebinthinaceus, *Hochr. l. c.* 125: *Grewia terebinthinacea*.  
tigrinus, *Hochr. l. c.* 123.—Mexico.

**HELIOPHILA**, Linn. (Crucif.).

anomala, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 410 (1913).—Cape of Good Hope.  
aspera, *Schlechter, l. c.*—Cape of Good Hope.  
azureiflora, *Schlechter, l. c.* 411.—Little Namaq.  
carifolia, *Schlechter, l. c.*—Cape of Good Hope.  
carponematoïdes, *Schlechter, l. c.* 412.—Cape of Good Hope.  
decurva, *Schlechter, l. c.*—Cape of Good Hope.  
deserticola, *Schlechter, l. c.* 413.—Little Namaq.  
dolichostyla, *Schlechter, l. c.* 414.—Cape of Good Hope.  
gariepina, *Schlechter, l. c.*—Little Namaq.  
grandiflora, *Schlechter, l. c.* 415.—Little Namaq.  
leucantha, *Schlechter, l. c.*—Little Namaq.  
Lightfootia, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 111 (1913).—Cape of Good Hope.  
mafabensis, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 327 (1914).—Cape of Good Hope.  
nigellifolia, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 416 (1913).—Little Namaq.  
oreophila, *Schlechter, l. c.*—Cape of Good Hope.  
pinnatisecta, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 112 (1913).—Cape of Good Hope.  
setacea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 417 (1913).—Cape of Good Hope.

**HELIOPHILA** :—

sparsiflora, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 417 (1913).—Namaq.  
subcornuta, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 328 (1914).—Cape of Good Hope.  
trichinostyla, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 112 (1913).—Cape of Good Hope.

**HELIOPSIS**, Pers. (Compos.).

oppositifolia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914): *Rudbeckia oppositifolia*.

**HELIOSPERMA**, Reichb. (Caryophyllac.).

arcantum, *Zapal. Consp. Fl. Gal. Crit.* iii. 203 (1911).—Galic.  
trojanensis, *Velen. in Sitzb. Böhm. Ges.* 1910, viii. 6 (1911).—Bulgar.

**HELIOTROPIUM**, Linn. (Borraginac.).

barbadense, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 84 (1912), nomen.—Quid?  
brevicaule, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 474 (1915).—Ins. Baham.  
bucharicum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 659 (1915), nomen; et in *Bull. Jard. Bot. Pétersb.* xv. 1, descr.—Turkestan.

Ehrenbergii, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 128 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 176.—Syria.

Engleri, *Gürke ex Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 531 (1912).—Afr. Brit. Or.

Gosse, *Staph in Hook. Ic. Pl.* t. 3006 (1915): *Notonierium Gossei*.

Haussknechtii, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 128 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 176.—Kurdistan.

hereroëse, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 404 (1915).—Hereroland.

inconspicuum, *Dinter ex Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 530 (1912).—Afr. austr.-occ.

lithospermoides, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 397.—Somaliland.

myriophyllum, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 473 (1915).—Cuba.

pectinatum, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 530 (1912).—Afr. Brit. Or.

petraeum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 384 (1913).—Mexico.

pinnatifidum, *Commerson ex Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 95 (1913), in syn.: *P. magellanica*.

trinitense, *Urb. Symb. Antill.* vii. 350 (1912).—Trinidad.

undulatifolium, *Turrill in Kew Bull.* 1915, 76.—Afr. Brit. Or.

**HELIPTERUM**, DC. (Compos.).

cirratum, *Morrison in Journ. Bot.* 1912, l. 168.—W. Austral.

**HELLEBORASTER**, Hill. Brit. Herb. 32 (1756);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: *Helleborus*, Linn. (Ranunculac.).

**HELLEBORINE**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

(1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: *Helleborine*, Pers. (Orchidac.).  
palustris, *Hill, Brit. Herb.* 478 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: *H. palustris*, Schrank.

**HELLEBORINE**, Pers. (Orchidac.).

atroviridis, *F. J. Hanbury, Lond. Cat. Brit. Pl.* Ed. 10, 37 (1908): *Epipactis atroviridis*.

media, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1905, 48: *Epipactis media*.

Schmalhauseni, *Vollm. Fl. Bayern*, 169 (1914): *Epipactis Schmalhauseni*.

sessilifolia, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1905, 48: *Epipactis sessilifolia*.

viridiflora, *Wheldon & Travis in Journ. Bot.* 1913, li. 307, 344: *Epipactis viridiflora*.

**HELLEBORUS**, Linn. (Ranunculac.).

Jourdani, *Pages in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 167, hybr.—Gallia.

**HELOSCIADIUM**, Koch (Umbellif.).

Falcaria, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 262 (1839).—Helvet.  
Moorei, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 21 (1912): *H. inundatum*, var. *Moorei*, Syme.

**HELOTHRIX**, Nees (Cyperac.).

philippinensis, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, xvii. Beil. 1.—Ins. Philipp. (Negros).

**HELXINE**, Req. (Urticac.).

pennsylvanica, *Newland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 235: *Parietaria pennsylvanica*.

**HELYGIA**, Blume (Apocynac.).

Paddisoni, *Steeles in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 223, 48 (1911): *Parsonsia Paddisoni*.

**HEMEROCALLIS**, Linn. (Liliac.).

Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 298 (1912).—China (Yunnan).

**HEMIBOEA**, C. B. Clarke (Gesneriac.).

Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 328 (1911).—China (Kweichau).

Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 329.—China (Kweichau).

himalayensis, *Léveillé, l. c.*—Himal.

marmorata, *Léveillé, l. c.* 454.—China (Kweichau).

**HEMICYCLIA**, Wight & Arn. (Euphorbiac.).

Deplanchei, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 224, nomen.—N. Caled.

**HEMIGRAPHIS**, Nees (Acanthac.).

Bakeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 348.—Ins. Philipp. (Luzon; Samar).

baracatanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2543 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

drymophila, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 161 (1912).—China (Yunnan).

hispidula, *Craib in Kew Bull.* 1913, 203.—Siam.

Schomburgkii, *Craib, l. c.* 1911, 435.—Siam.

**HEMIPILIA**, Lindl. (Orchidac.).

Bulleyi, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 27 (1913).—China (Yunnan); Tibet.

formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 354 (1911).—Formosa.

Forrestii, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 27 (1913).—China (Yunnan).

Silvestrii, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 271.—China (Hupeh).

yunnanensis, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 98 (1912): *H. cordifolia*, var. *yunnanensis*, Finet.

**HEMIZYGIA**, Briq. (Labiata.).

flabellifolia, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 173 (1911).—Gazaland.

ornata, *S. Moore, l. c.* 172.—Gazaland.

**HEMSLEYA**, Cogn. (Cucurbitac.).

amabilis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 206 (1912).—China (Yunnan).

Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 122 (1914-15).—China (Kweichau).

**HENRIETTELLA**, Naud. (Melastomatac.).

reticulata, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 315 (1912).—Santo Domingo.

**HENSLOWIA**, Blume (Santalac.).

Collettii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 47.—Burma.

microphylla, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 813 (1912).—N. Guin.

monticola, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 201.—Penins. Mal.

palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1834 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

Ridleyi, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 201.—Penins. Mal.

sessilis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 455.—Siam.

shanensis, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 48.—Burma.

tonkinensis, *Lecomte in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1914, xx. 406.—Indo-China (Tonkin).

Wrayi, *King ex Gamble in Kew Bull.* 1912, 201.—Penins. Mal.

**HEPATICA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: *Anemone*, Linn. (Ranunculac.).

**HEPPIELLA**, Regel (Gesneriac.).

Karsteniana, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 402 (1913).—Colomb.

parviflora, *Fritsch, l. c.* 401.—Ecuador.

rosea, *Fritsch, l. c.* 400.—Peruv.

scandens, *Fritsch, l. c.* 401.—Ecuador.

Trianae, *Fritsch, l. c.* 402.—Colomb.



**HEPTAPLEURUM**, Gaertn. (Araliac.).

- Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 144.  
—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 326 (1911).—  
China (Kweichau).  
corifolium, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv.  
24 (1909).—Penins. Mal.  
dananense, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*,  
1911, lviii. Mém. VIII. 178 (1912).—Guinea (Côte  
d'Ivoire).  
Dunnianum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 295 (1912).—  
China (Kweichau).  
elegans, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 150  
(1915).—Penins. Mal.  
Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 145.  
—China (Kweichau).  
glomerulatum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.*  
vi. 150 (1915).—Penins. Mal.  
tripteris, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 145.  
—China (Kweichau).

**HERACLEUM**, Linn. (Umbellif.).

- bitermum, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi.  
37 (1914).—Burma.  
lanceolatum, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 102  
(1915), in syn.: *H. pastinacae-folium*.  
longifolium, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 280 (1889).—  
Helvet.  
montanum, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.  
stenopterum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 291  
(1912).—China (Yunnan).  
transiliense, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.*  
xxviii. II. 54 (1911): *Semenowia transiliensis*.

**HERDERIA**, Cass. (Compos.).

- nyiroensis, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix.  
513 (1913).—Afr. Brit. Or.

**HERITIERA**, Ait. (Sterculiac.).

- annamensis, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 3 (1914).—Anam.

**HERMANNIA**, Linn. (Sterculiac.).

- bipinnata, *Glover in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 197 (1915):  
*Mahernia bipinnata*.  
coccocarpa, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii.  
122 (1912): *Mahernia coccocarpa*.  
erythraea, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 151.—  
*Erythraea*.  
Meyeriana, *Glover in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 198  
(1915): *Mahernia multifida*.  
pedunculata, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 114  
(1913).—Cape of Good Hope.  
vestita, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122  
(1912): *Mahernia vestita*.

**HERMBSTAEDTIA**, Reichb. (Amarantac.).

- capitata, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*,  
lvi. 233 (1911).—Transvaal.

**HERMINIUM**, Linn. (Orchidac.).

- coeloceras, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 97  
(1912): *Peristylus coeloceras*.  
forceps, *Schlechter, l. c.*: *Peristylus forceps*.  
Forrestii, *Schlechter, l. c.* 96.—China (Yunnan).  
ophioglossoides, *Schlechter, l. c.*—China (Yunnan).  
yunnanense, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 24  
(1913).—China (Yunnan).

**HERMODACTYLUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg.

- Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit.  
Isles, 1913, iii. 432: *Hermodactylus*, Miller, 1752  
(Iridac.).

**HERNANDIA**, Linn. (Hernandiace.; Laurac., Gen.

- Pl.).  
catalpifolia, *Britton & Harris in Torreya*, 1911, xi.  
174.—Jamaica.

**HERNIARIA**, Linn. (Caryophyllac.; Illecebrac.,

- Gen. Pl.).  
arabica, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*.  
xxvi. 145 (1912).—Mesopotam.

**HERPESTIS**, Gaertn. f. (Scrophulariac.).

- cochinchinensis, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913,  
Sér. II. v. 100.—Cochinch.  
Cowellii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 374 (1912).—Cuba.  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 155 (1911).—Ins.  
Sandvic.

**HERPESTIS** —

- Harmandii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913,  
Sér. II. v. 99.—Siam.  
procumbens, *Urb. Symb. Antill.* iv. 558 (1911):  
*Erinus procumbens*.

**HERRANIA**, Goudot (Sterculiac.).

- atrurubens, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914,  
Sér. II. vi. 187 (1915).—Bras. (Amaz.).

**HERRICKIA**, Wooton & Standley in Contrib. U. S.

- Nat. Herb. xvi. 186 (1913). **COMPOSITAE**.  
horrida, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N.  
Mexico).

**HERSCHELIA**, Lindl. (Orchidac.).

- atropurpurea, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III. 205* (1913):  
*Disa atropurpurea*.  
excelsa, *Rolfe, l. c.* 200: *Disa excelsa*, *Thunb.*  
multifida, *Rolfe, l. c.* 206: *Disa multifida*.  
spatulata, *Rolfe, l. c.* 205: *Orchis spatulata*.  
tripartita, *Rolfe, l. c.* 204: *Disa tripartita*.

**HESPERIS**, Linn. (Crucif.).

- pontica, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 1158.—  
Galie.

**HESPEROCHIRON**, S. Wats. (Hydrophyllac.).

- campanulatus, *Brand in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 227  
(1912): *Capnorea campanulata*.

**HESPEROCHLOA**, Rydberg in Bull. Torr. Bot.

- Club, 1912, xxxix. 106. **GRAMINEAE**.  
Kingii, *Rydberg, l. c.*: *Poa Kingii*.

**HESPERONIA**, Standley (Nyctaginac.).

- Heimerlii, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii.  
412 (1911).—Calif. infer.

**HESPEROPEUCE**, Lemmon (Pinac.).

- Mertensiana, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912,  
xxxix. 100: *Pinus Mertensiana*.

**HETAERIA**, Blume (Orchidac.).

- Francisii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 161 (1911).—  
Ins. Viti.  
gautierensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 553  
(1913).—N. Guin.  
latipetala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 89  
(1911).—N. Guin.  
pauciflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv.  
73 (1909).—Penins. Mal.  
pauciseta, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 134 (1912).  
—N. Guin.  
torricellensis, *J. J. Smith, l. c.* 554 (1913): *Zeuxine*  
*torricellensis*.

**HETERANTHOECIA**, Stapf in Hook. Ic. Pl. t.

- 2927 (1911). **GRAMINEAE**.  
isachnoides, *Stapf, l. c.*—N. Nigeria; Congo Gall.

**HETEROCARYUM**, A. DC. (Borraginac.).

- inconstans, *Valke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 129  
(1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii.  
II. 176.—Afghan.  
subsessile, *Valke, l. c.*; *Bornmüller, l. c.*—Afghan.

**HETEROCENTRON**, Hook. & Arn. (Melasto-

- matac.).  
suffruticosum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ.*  
*Bot.* vi. 57 (1914).—Mexico.

**HETEROMERA**, Montrouz. (Sapotac.).

- rotundiflora, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus.*  
*Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 185, in syn.: *Lepto-*  
*stylis micrantha*.

**HETEROMORPHA**, Cham. & Schlecht. (Um-

- bellif.).  
scandens, *J. J. Clark in Kew Bull.* 1911, 229.—Afr.  
Brit. Or.

**HETEROPAPPUS**, Less. (Compos.).

- insularis, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. 651 (1912):  
*Aster insularis*.  
leptocladus, *Matsum. l. c.*: *Aster leptocladus*.

**HETEROPLEURA**, Sch.-Bip. (Compos.).

- Fendleri, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911,  
xxxviii. 15: *Hieracium Fendleri*.

**HETEROPOGON**, Pers. (Gramin.).

- triticeus, *Stapf ex Craib in Kew Bull.* 1912, 432:  
*Andropogon triticeus*.

**HETEROPTERIS**, H. B. & K. (Malpighiac.).

- pallida, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.*  
vi. 182 (1915).—Mexico.

**HETEROSMILAX**, Kunth (Liliac.).

- arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 235 (1915).—  
Formosa.

**HETEROSPATHE**, Scheff. (Palmae).

- humilis, *Beccari in Engl. Jahrb.* lii. 35 (1914).  
N. Guin.  
palauensis, *Beccari, l. c.* 4.—Ins. Palau.  
sensisi, *Beccari in Webbia*, iv. 278 (1914).—Ins.  
Solomon.  
Woodfordiana, *Beccari, l. c.* 281.—Ins. Solomon.

**HETEROSPERMA**, Cav. (Compos.).

- achaetum, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 322.—  
Colomb.  
ovale, *Blake, l. c.*—Santo Domingo.  
spatulatum, *Blake, l. c.* 323.—Ecuador.  
trilobum, *Blake, l. c.* 324.—Santo Domingo.

**HETEROSTEMMA**, Wight & Arn. (Asclepiadac.).

- Balansae, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*,  
iv. 120 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
Browni, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1,  
199 (1911).—Formosa.  
collinum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 156 (1913).—  
N. Guin.  
grandiflorum, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-*  
*Chine*, iv. 122 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
kaniense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 158 (1913).—  
N. Guin.  
luteum, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*,  
iv. 123 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
membranifolium, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 158  
(1913): *Gongronema membranifolium*.  
montanum, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
oblongifolium, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-*  
*Chine*, iv. 120 (1912).—Indo-China (Laos).  
siamicum, *Craib in Kew Bull.* 1911, 418.—Siam.  
suberosum, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*,  
iv. 124 (1912).—Cochinch.  
villosum, *Costantin, l. c.* 122.—Indo-China.

**HETEROTRICHUM**, DC. (Melastomatac.).

- scopulinum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.*  
vi. 187 (1915).—Mexico.

**HEUCHERA**, Linn. (Saxifragac.).

- chlorantha, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 206  
(1913).—Brit. Columb.; Washington; Oregon.  
pulchella, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat.*  
*Herb.* xvi. 130 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**HEURNIA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Schneideriana, *A. Berger in Monatsschr. Kakteenk.*  
1913, xxiii. 177.—Afr. trop. or.

**HEVEA**, Aubl. (Euphorbiac.).

- Foxii, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 228 (1913).—  
Bras.; Peruv.  
glabrescens, *Huber, l. c.* 230.—Peruv.

**HEWITTIA**, Wight & Arn. (Convolvulac.).

- floribunda, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.*  
i. 214 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
Martreti, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Afr. Gall. Centr.

**HEXADESMIA**, Brongn. (Orchidac.).

- cearensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi.  
124 (1914).—Bras. (Ceará).  
confusa, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 361 (1912).—  
Guatem.

**HEXAGLOCHIN**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat.

- 1913, iii. 19. **JUNCAGINACEAE**.  
maritima, *Nieuwland, l. c.* 20: *Triglochin maritima*.  
sexlocularis, *Nieuwland, l. c.*: *Triglochin sexlocularis*.

**HIBBERTIA**, Andrews (Dilleniac.).

- Balansaeana, *Bur. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col.*  
*Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 94, nomen.—N. Caled.  
Deplancheana, *Bur. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—  
N. Caled.

**HIBBERTIA** :—

- ebracteata, *Bur. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 94, nomen.—N. Caled.  
 elata, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 242.—Austral. (N. S. Wales; Queensland).  
 heterotricha, *Bur. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 94, nomen.—N. Caled.  
 Kochii, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 243.—W. Austral.  
 lanceolata, *Bur. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 94, nomen.—N. Caled.

**HIBISCADELPHUS**, Rock in Hawaii, Board Agric., Div. For., Bot. Bull. 1, 8 (1911). *MALVA-CEAE*.

- Giffardianus, *Rock, l. c.* 10.—Ins. Sandvic.  
 hualalaiensis, *Rock, l. c.* 14.—Ins. Sandvic.  
 Wilderianus, *Rock, l. c.* 12.—Ins. Sandvic.

**HIBISCUS**, Linn. (Malvac.).

- bellicorus, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 273 (1914–15): H. Bodinieri, var. breviculiculata, *Léveillé*.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 184 (1913).—China (Kweichau).  
 boninensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 311.—Ins. Bonin.  
 Bricchettii, *Gürke ex Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 377 (1912).—Somaliland.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 184 (1913).—China (Kweichau).  
 erectus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 85 (1912), nomen.—Quid?  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 184 (1913).—China (Kweichau).  
 Fauriei, *Léveillé, l. c.* x. 120 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 252 (1912).—China (Yunnan).  
 glaber, *Matsum. ex Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 310: H. tiliaceus, var. glaber, *Matsum.*  
 greviioides, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 9 (1913).—S. Nigeria.  
 hirsutissimus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 86 (1912): H. urens.  
 horridus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 280 (1912).—Santo Domingo.  
 involuclatus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 417 (1915): H. denudatus, var. involuclatus, *A. Gray*.  
 kahilii, *C. N. Forbes in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, v. 4 (1912).—Ins. Sandvic.  
 Labordei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 184 (1913).—China (Kweichau).  
 Ledermannii, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 374 (1912).—Cameroon.  
 longisepalus, *Hochr. in Rev. Gén. Bot.* 1913, xxv. 371.—Afr. centr.  
 Meyer-Johannis, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 229 (1914).—Afr. trop. or.  
 Naegelii, *Ulbrich, l. c.* xlviii. 374 (1912).—Uganda.  
 pachmarhicus, *Haines in Kew Bull.* 1914, 24.—Ind. or. (Centr. Prov.).  
 pavonioides, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1913, 46.—Somaliland.  
 pseudosida, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 376 (1912).—Hereroland.  
 setinervis, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 324.—Ind. or. (Madras).  
 splendidus, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 373 (1912).—Afr. trop. or.  
 subnudus, *Craib in Kew Bull.* 1911, 19.—Siam.  
 Swynnertonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 28 (1911).—Gazaland.  
 Watsoni, *W. W. Smith in Kew Bull.* 1912, 198.—Burma.

**HICORIA**, Rafin. (Juglandac.).

- borealis, *Ashe, Notes on Hickories* (1896); *Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 1, iii. 512.—U.S.A. (N. E. States).  
 carolinæ-septentrionalis, *Ashe, l. c.*; *Britton & Brown, l. c.* 511.—U.S.A. (Atlantic States).  
 cordiformis, *Britton, N. Amer. Trees*, 228 (1908) Juglans cordiformis.  
 laciniata, *Britton, l. c.* 231: Juglans laciniata.  
 pallida, *Ashe, Notes on Hickories* (1896); *Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, i. 582.—U.S.A. (Eastern States).

**HICORIA** :—

- texana, *Le Conte in Proc. Acad. Philad.* vi. 402 (1853).—U.S.A. (Texas).  
 villosa, *Ashe in Bull. Torr. Bot. Club*, 1897, xxiv. 481: H. glabra, var. villosa, *Sargent*.

**HIERACIUM**, Linn. (Compos.).

- abbreviatum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 781 (1912).—Eur. centr.  
 abbreviatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 91 (1888).—Scandinav.  
 abortivum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 67, hybr.—Gallia.  
 abradenum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 33 (1893).—Fennia.  
 abruptum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 80 (1912).—Fennia.  
 accline, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 117, 153 (1889).—Fennia.  
 achaicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 414 (1913).—Graecia.  
 acidotum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 59 (1893).—Suecia.  
 acomum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 751 (1912).—Eur. centr.  
 acradenum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 93 (1890).—Suecia.  
 acrifolium, *Dahlst. l. c.* xxvi. No. 3, 228 (1894).—Suecia.  
 acrocerinth, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 141 (1913).—Hispan.  
 acroleucoides, *Murr & Zahn in Zahn, Sched. Hierac. Eur.* v. 18 (1910).—Eur. centr.  
 acrophyllum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 34 (1890).—Suecia.  
 acucens, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 80 (1912).—Scandinav.  
 acutidens, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 340 (1913).—Gallia.  
 acutifrons, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 873 (1912).—Eur. centr.  
 acutulus, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 110 (1915).—Scandinav.  
 adamplians, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 36 (1890).—Suecia.  
 adampliatum, *Dahlst. l. c.* xxvi. No. 3, 185 (1894).—Suecia.  
 adenocaulon, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 92 (1912).—Fennia.  
 adenophorum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 893 (1912).—Eur. centr.  
 adiposum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 99 (1894).—Suecia.  
 adpressifloccum, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 30 (1890).—Suecia.  
 adpressum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 18 (1888).—Scandinav.  
 adtingens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 115 (1889): Pilosella adtingens.  
 aepobates, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 91 (1915).—Scandinav.  
 aeruginascens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 118 (1889): Pilosella aeruginascens.  
 aeruginicolor, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 43 (1890).—Suecia.  
 aethiops, *Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 88 (1893).—Suecia.  
 aethotrichum, *Dahlst. ex Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 82.—Suecia.  
 aipolium, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 10 (1912).—Fennia.  
 akjaurens, *Norrin, l. c.* 93.—Fennia.  
 alandicum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 117, 153 (1889).—Fennia.  
 albaticeps, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 282 (1914), nomen.—Norveg.  
 albicans, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 77 (1903): Pilosella albicans.  
 albiciatum, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 18 (1894).—Fennia.  
 albicrinum, *Brenner, l. c.* 12.—Fennia.  
 albidobraceum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 110 (1890).—Suecia.  
 albidoglaucum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 31 (1894).—Fennia.  
 aldeanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 121 (1913).—Gallia.

**HIERACIUM** :—

- aleuroclinium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 283 (1913).—Gallia.  
 algidifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 749 (1912).—Eur. centr.  
 algovicum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 769.—Eur. centr.  
 alienatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 83 (1912).—Fennia.  
 aligerum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 366 (1913).—Gallia.  
 almerianum, *Arv.-Touv. l. c.* 180.—Hispan.  
 Almquistii, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 111 (1890).—Suecia.  
 alsaticum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 783 (1912).—Eur. centr.  
 alternidens, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 88 (1915).—Scandinav.  
 amaurocymum, *Touton & Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 824 (1912).—Eur. centr.  
 amaurolepis, *Murr & Zahn in Zahn, Sched. Hierac. Eur.* i. 26 (1906).—Eur. centr.  
 amauron, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 725 (1912).—Eur. centr.  
 amblylepium, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 767.—Eur. centr.  
 amblyzostum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 155 (1912).—Norveg.  
 ambustum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 49 (1903): Pilosella ambusta.  
 amphigena, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 18 (1913), in obs.—Alpes.  
 amphigenoides, *Arv.-Touv. l. c.* 68, hybr.—Gallia.  
 amphitrichum, *Arv.-Touv. l. c.* 94.—Alpes.  
 amplexens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 119 (1889): Pilosella amplexens.  
 amplificatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 10 (1912).—Fennia.  
 anceps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 118 (1890).—Suecia.  
 anchodontum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 129 (1913).—Pyren.  
 ancistrotum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 175 (1915).—Scandinav.  
 androsaceum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 152 (1913).—Hispan.  
 angustilingua, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 24 (1912).—Fennia.  
 annoticum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 420 (1913).—Gallia.  
 antennarium, *Arv.-Touv. & Faure in Arv.-Touv. l. c.* 8, hybr.—Gallia.  
 antygophyllum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 150 (1915).—Scandinav.  
 aorens, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 24 (1888).—Scandinav.  
 apargioides, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 40 (1894): Pilosella apargioides.  
 aphelotum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 181 (1915).—Scandinav.  
 apiculatifolium, *Elfstrand in Svensk. Bot. Tidskr.* 1914, viii. 213, 219.—Ross. (Perm).  
 apoloense, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 135 (1912).—Boliv.  
 apophyadum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 780 (1912).—Eur. centr.  
 approximatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 112 (1888).—Scandinav.  
 aquileps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 160 (1893).—Suecia.  
 aquilum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 91 (1888).—Scandinav.  
 arachnotrichum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 282 (1913).—Croatia.  
 aranicum, *Arv.-Touv. l. c.* 233.—Hispan.  
 aricola, *Arv.-Touv. l. c.* 295.—Eur.  
 arcuatiflorum, *Arv.-Touv. l. c.* 195, in syn.: H. Boutignyanum.  
 ardoinoianum, *Arv.-Touv. & Belli in Arv.-Touv. l. c.* 80.—Ital.  
 arens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 19 (1890), hybr.—Suecia.  
 argentellum, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 779 (1912).—Eur. centr.  
 argentinum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 9 (1913).—Hispan.  
 argutisquamum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 80 (1915).—Scandinav.

**HIERACIUM:**

- aridicola, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 50 (1903): *Pilosella aridicola*.  
 arifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 375 (1913).—Gallia.  
 armeniacum, *Arv.-Touv. l. c.* 431.—Armen.  
 aroliiflorum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 896 (1912).—Eur. centr.  
 asciadium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 104 (1890).—Suecia.  
 aspernatiforme, *Zahn in Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 827 (1912).—Eur. centr.  
 aspratille, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 54 (1912).—Fennia.  
 assimilatum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 117 (1889): *Pilosella assimilata*.  
 athesinum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 719 (1912).—Eur. centr.  
 athroadenioides, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 113 (1912).—Fennia.  
 athroadenium, *Norrlin, l. c.* 112.—Fennia.  
 atratifolium, *Murr & Zahn in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1903, liii. 378.—Eur. centr.  
 atratulum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 115, 152 (1889).—Fennia.  
 atripaniculatum, *Zahn in Vollm. Fl. Bayern*, 810 (1914), hybr.—Bavar.  
 atriplex, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 30 (1893).—Fennia.  
 atrocinerium, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 95 (1915).—Scandinav.  
 atrolividum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 215 (1913): *H. lividum*, var. *fuscum*, *Arv.-Touv.*  
 atronitens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 158 (1894).—Suecia.  
 atrovillosulum, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 39 (1890).—Suecia.  
 atrum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 740 (1912).—Eur. centr.  
 attracticaule, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 124 (1913).—Hispan.  
 auratile, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 23 (1912).—Fennia.  
 auriculare, *Arv.-Touv. & Faure in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 14 (1913), hybr.—Gallia.  
 aurigerum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 73 (1912).—Fennia.  
 auritum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 261 (1913).—Serbia.  
 ansterulum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 116 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 36 (1893): *Pilosella austeraula*.  
 austrotirolense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 782 (1912).—Eur. centr.  
 austrovirens, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 234 (1913).—Gallia.  
 ausugum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 832 (1912).—Eur. centr.  
 balearicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 157 (1913).—Hispan.  
 barbareaefolium, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 152 (1894).—Suecia.  
 barbareaefolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 100 (1913).—Gallia.  
 barbatulum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 33 (1893).—Fennia.  
 barbatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 791 (1839).—Helvet.  
 barkhausiforme, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 238 (1913).—Pyren.  
 baseoplectum, *Arv.-Touv. l. c.* 126.—Alpes marit.  
 bathylepium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 142, 255 (1894).—Suecia.  
 bavaricum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 780 (1912).—Eur. centr.  
 Beerianum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 775.—Eur. centr.  
 berganum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 167 (1913).—Hispan.  
 bergense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 33 (1888), in obs.: *H. sueticum*.  
 besnellum, *Evers ex Zahn in Koch, Syn. Deutsch. Schweiz. Fl. Ed. 3, ii.* 1912 (1902).—Eur. centr.  
 Beylii, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 15 (1913), hybr.—Alpes.  
 bicoloriflorum, *Zahn in Sched. Hierac. Eur.* iv. 4 (1909).—Eur. centr.

**HIERACIUM:**

- bifidellum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 896 (1912); *Zahn in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 190.—Eur. centr.  
 bifidiclor, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 825 (1912).—Eur. centr.  
 biforatum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 117, 153 (1889).—Fennia.  
 bigeminum, *Lönnr. in Öfvers. Vet.-Akad. Förhandl. Stockholm*, xxxix. No. 4, 65 (1882); *Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 127.—Suecia.  
 bimanum, *Norrlin in Suom. Kelt.* 681; *et in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 118 (1912).—Fennia.  
 binatifolium, *H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 58 (1912).—Fennia.  
 binatum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 117 (1889): *Pilosella binata*.  
 biscutellifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 65 (1913).—Helvet.  
 blanditum, *Arv.-Touv. l. c.* 419.—Alpes marit.  
 blepharanthum, *Arv.-Touv. l. c.* 47.—Ital.  
 blepharidiphyllum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 863 (1912).—Eur. centr.  
 blepharosum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 45 (1913).—Gallia.  
 bocconeiforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 901 (1912).—Eur. centr.  
 boicum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 757.—Eur. centr.  
 Boneti, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit.* 29, 72 (1883).—Alpes marit.  
 Boryanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 168 (1913).—Pyren.  
 botniense, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 10 (1893).—Fennia.  
 brachycybe, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 35 (1912).—Fennia.  
 brachytes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 64 (1903).—Fennia.  
 brachytrichum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 721 (1912).—Eur. centr.  
 braendoense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 25 (1912).—Fennia.  
 Brennerianum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 108, 147 (1889).—Fennia.  
 brentanum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 866 (1912).—Eur. centr.  
 breunium, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 751.—Eur. centr.  
 brevifolium, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 19 (1912).—Fennia.  
 brevipes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 23 (1894).—Fennia.  
 brevifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 946 (1912).—Eur. centr.  
 briziflorum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 143 (1913).—Hispan.  
 Brotheri, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 109, 147 (1889).—Fennia.  
 bruennense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 721 (1912).—Eur. centr.  
 Bruyeranum, *Biau in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 714 (1913).—Gallia.  
 Budaianum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 67.—Hungar.  
 bujedoanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 310 (1913).—Hispan.  
 bulsanense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 781 (1912): *H. bolzanense*.  
 Cabreranum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 168 (1913).—Hispan.  
 cacuminatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 151 (1894).—Suecia.  
 caesielloides, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 141 (1915).—Scandinav.  
 caesitum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 113, 150 (1889).—Fennia.  
 caespiticola, *Norrlin, l. c.* 110, 149.—Fennia.  
 caligatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 115 (1894).—Suecia.  
 caliginosum, *Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 103 (1893).—Suecia.  
 callosum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 30 (1912).—Fennia.  
 calothyrsus, *Zahn ex Murr in Deutsch. Bot. Monatschr.* 1902, xx. 74.—Eur. centr.  
 calyptadenum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 95 (1913), hybr.—Gallia.  
 čamkorijsen, *Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 172.—Bulgar.

**HIERACIUM:**

- camptocladus, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 733 (1912).—Eur. centr.  
 candelanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 342 (1913).—Hispan.  
 candescens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 35 (1890).—Suecia.  
 canibifidum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 320 (1913).—Gallia.  
 caniceps, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 113, 150 (1889).—Fennia.  
 canipedunculum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 774 (1912).—Eur. centr.  
 canopilosum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 24 (1913): *H. cymosum*, var. *canopilosum*, *Arv.-Touv.*  
 cantabricum, *Arv.-Touv. l. c.* 193.—Hispan.  
 capillatum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 205, nomen.—Hispan.  
 capsellifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 315 (1913).—Helvet.  
 carestianum, *Arv.-Touv. l. c.* 265.—Ital.  
 carnosiceps, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 80.—Suecia.  
 castellanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 223 (1913).—Hispan.  
 casterium, *Arv.-Touv. l. c.* 280.—Alpes marit.  
 cataethalum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 158 (1915).—Scandinav.  
 cateileum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 42 (1912).—Fennia.  
 catharyllum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 156 (1915).—Scandinav.  
 catocerinth, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 141 (1913).—Pyren.  
 catoxyphyllum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 187 (1915).—Scandinav.  
 causicum, *Naeg. & Peter, Hierac. Mitteleur.* i. 117, 490, 816 (1885).—Caucas.  
 caudaticorde, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 136 (1913).—Gallia.  
 caudatum, *Arv.-Touv. l. c.* 337.—Gallia.  
 caussile, *Arv.-Touv. l. c.* 174.—Alpes.  
 cebennarum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 60.—Gallia.  
 celsipes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 13 (1912).—Fennia.  
 cerdanum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 204, nomen.—Hispan.  
 chabalicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 341 (1913).—Gallia.  
 Chabertianum, *Arv.-Touv. l. c.* 284.—Gallia.  
 chaetophorum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 101 (1890).—Suecia.  
 Charrelii, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 59.—Gallia.  
 chenopodioides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 346 (1913).—Gallia.  
 chorellum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 97 (1888).—Scandinav.  
 chloricolor, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 920 (1912).—Eur. centr.  
 chlorochromum, *Sosnowsky & Zahn in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxi. 11 (1912).—Caucas.  
 chlorodes, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 148 (1894).—Suecia.  
 chlorophaeoides, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 91 (1912).—Fennia.  
 chlorophaeum, *Norrlin, l. c.* 90.—Fennia.  
 chlorospermum, *Arv.-Touv. & Belli in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 423 (1913).—Austria; Ital.  
 chondrodes, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 253 (1894).—Suecia.  
 chrysocephaloides, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 119 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 38: *Pilosella chrysocephaloides*.  
 chrysoprasium, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 48 (1912).—Fennia.  
 ciliatum, *Almq. in Thedenius, Fl. Uplands & Soedermanl.* 360 (1871).—Scandinav.  
 cilicium, *Zahn in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxii. 20 (1912).—As. Min.; Caucas.  
 Cimarollii, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 890 (1912).—Eur. centr.  
 cincinnellum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 152 (1913).—Hispan.  
 cinerellum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 78.—Pyren.

**HIERACIUM :—**

- circinnatum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 73 (1913).—Gallia.  
 cirrostyliforme, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 162 (1912).—Norveg.  
 citharocerinthe, *Arv.-Touv. & Sennen in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 125 (1913).—Hispan.  
 cladiocerinthe, *Arv.-Touv. l. c.* 140.—Pyren.  
 cochlearifolium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 25 (1894).—Fennia.  
 cochleatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 35 (1888), in obs.—Scandinav.  
 Codonianum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 204, nomen.—Hispan.  
 coleoglaucum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 34 (1913).—Alpes.  
 collaterale, *Norrin & Palmgr. in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 68 (1912).—Suecia.  
 colliciare, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 33 (1912).—Fennia.  
 collicola, *Norrin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 65 (1912).—Fennia.  
 colliniforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 757 (1912).—Eur. centr.  
 collinum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 778 (1839).—Helvet.  
 coloratum, *Elfstrand in Svensk. Bot. Tidskr.* 1914, viii. 206, 218.—Ross. bor.  
 colpodes, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 85 (1912).—Fennia; Scandinav.  
 comatulum, *Norrin, l. c.* 100.—Fennia.  
 comulatum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 153 (1912).—Norveg.  
 conaticum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 127 (1913).—Pyren.  
 concolor, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 119 (1889): *Pilosella concolor*.  
 concrescens, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 20 (1888).—Scandinav.  
 condylodes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 12 (1893).—Fennia.  
 confuens, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 87 (1912).—Fennia.  
 conglobatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 22 (1894).—Fennia.  
 congruens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 113, 151 (1889).—Fennia.  
 coniocephalum, *Dahlst. ex Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 12 (1903).—Fennia.  
 coniois, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 111, 150 (1889).—Fennia.  
 coniopum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 55 (1912).—Fennia.  
 conistum, *Norrin, l. c.* 64.—Fennia.  
 conjunctum, *Norrin, l. c.* 45.—Fennia.  
 conolepis, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 29 (1893).—Fennia.  
 consimilans, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 48 (1888).—Scandinav.  
 conspersum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 70 (1903): *Pilosella conspersa*.  
 conspurcans, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 98 (1888).—Scandinav.  
 constrictum, *Norrin, l. c.* 108.—Scandinav.  
 constringens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 111 (1889): *H. constrictum, Norrin*.  
 contractum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 6 (1894).—Fennia.  
 contrarium, *Brenner, l. c.* xxv. No. 2, 74 (1903).—Fennia.  
 convenicola, *Sudre & Biau in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 54.—Gallia.  
 cophodon, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 113 (1915).—Scandinav.  
 cordigerum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 94 (1888).—Scandinav.  
 coreanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 9.—Corea.  
 corrasum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 124 (1912).—Fennia.  
 corrosifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 185 (1913).—Hispan.  
 Corteyanum, *Arv.-Touv. l. c.* 105: *H. pulmonarioides*, var. *glaucescens, Gremli*.  
 corymbiforme, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 35 (1893).—Fennia.  
 corynellum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 114 (1912).—Fennia.  
 Cotteti, *Godet, Fl. Jura, Suppl.* 124 (1869).—Eur. centr.

**HIERACIUM :—**

- crassescens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 37 (1890).—Suecia.  
 crassiceps, *Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 101 (1893).—Suecia.  
 crassiusculum, *Almq. ex Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 85 (1890).—Suecia.  
 crassulum, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 65.—Suecia.  
 crebescens, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 9 (1894).—Fennia.  
 creninaeum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 144 (1912).—Norveg.  
 crepidifolium, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 109 (1889), in adnot.—Fennia.  
 crepidioides, *Norrin, l. c.* 109, 147: *H. crepidifolium, Norrin*.  
 cretaceum, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 825 (1912).—Eur. centr.  
 creusense, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 327 (1913).—Gallia.  
 crinifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 789 (1912).—Eur. centr.  
 crinitellum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 872.—Eur. centr.  
 crinopodium, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 933.—Eur. centr.  
 crinulifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 299 (1913).—Gallia.  
 crispulum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 112, 150 (1889).—Fennia.  
 cultratum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 92 (1888).—Scandinav.  
 cunctans, *K. Johansson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 254 (1894).—Suecia.  
 cuneolus, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 73 (1903): *Pilosella cuneolus*.  
 curtatum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 108, 147 (1889).—Fennia.  
 curtifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 383 (1913).—Gallia.  
 curvescens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116 (1889): *Pilosella curvescens*.  
 cuspidatifolium, *Murr ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 841 (1912).—Eur. centr.  
 cuspidatoides, *Art.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 345 (1913).—Gallia.  
 cuspidifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 124.—Hispan.  
 cyathiceps, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 41 (1894).—Fennia.  
 cyathodes, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 116 (1912).—Fennia.  
 czeremoszensze, *Woloszczak & Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 162.—Austria.  
 Dahlianum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 171 (1912).—Norveg.  
 dalkarbyense, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 49 (1912).—Fennia.  
 dasypogon, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 751 (1912).—Eur. centr.  
 debilipes, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 16 (1912).—Fennia.  
 declinans, *Norrin, l. c.* 36.—Fennia.  
 decurrens, *Norrin, l. c.* 115.—Fennia.  
 deductum, *Sudre, Fl. Toul.* 124 (1907).—Gallia.  
 delicatulum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 102 (1890).—Suecia.  
 demorsum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 58 (1888).—Scandinav.  
 denigrans, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 151 (1893).—Suecia.  
 densiciliatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 20 (1894).—Fennia.  
 densicrinum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 299 (1913).—Gallia.  
 densifloccum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 283 (1914).—Norveg.  
 densilingua, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 5 (1912).—Fennia.  
 densisetum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 41 (1894).—Fennia.  
 denticuliferum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 115 (1889): *Pilosella denticulifera*.  
 dentifex, *E. F. Linton in Journ. Bot.* 1911, xlix. 354.—Anglia; Scotia.  
 dentifolium, *Westerlund, Bidr. Ronnebytr. Faun. Fl.* 113 (1890): *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 136.—Suecia.

**HIERACIUM :—**

- derivatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 99 (1912).—Fennia.  
 deruptorum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 77 (1915).—Scandinav.  
 detonsatum, *Norrin & Palmgr. in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 46 (1912).—Fennia.  
 detonsum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 36 (1893): *Pilosella detonsa*.  
 diaphanellum, *Brenner, l. c.* 27.—Fennia.  
 diapsarum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 186 (1912).—Norveg.  
 dichellum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 343 (1913).—Gallia.  
 digeneum, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit.* 34 (1883).—Alpes marit.  
 digitalinum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 372 (1913).—Gallia.  
 dilucidum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 23 (1893).—Fennia.  
 diluticolor, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 26 (1894).—Fennia.  
 dilutum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 60 (1888).—Scandinav.  
 dimidiatum, *Huter ex Zahn in Koch, Syn. Deutsch. Schweiz. Fl. Ed.* 3, ii. 1773 (1901): *H. dasytrichum*.  
 diminuens, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 87 (1888).—Scandinav.  
 diminutum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 108 (1889), nomen.—Fennia.  
 diremtum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 98 (1912).—Fennia; Suecia.  
 discoideum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 408 (1913), in syn.: *H. conyzoides*.  
 discoloratum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ii. No. 4, 114 (1884), in syn.: *Pilosella discolorata*.  
 disparile, *Norrin & Palmgr. in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 46 (1912).—Fennia.  
 distans, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 779 (1912).—Eur. centr.  
 distantilingua, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2 (1903): *Pilosella distantilingua*.  
 divergens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 108, 147 (1889).—Fennia.  
 diversifolium, *Saelin ex Norrin, l. c.* 110, 149.—Fennia.  
 Doellianum, *Zahn in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3576 (1898), hybr.—German.  
 dolabratum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 115 (1888); *et in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 109, 147.—Fennia.  
 dolichellum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 204, nomen.—Hispan.  
 dolosum, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit.* 41, 82 (1883).—Alpes marit.  
 domingense, *Zahn in Engl. Jahrb.* lii. 273 (1915), in conspectu: *H. Gronovii*, subsp. *domingense, Zahn*.  
 Donosianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 248 (1913).—Gallia.  
 doroniciforme, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1905, xxv. 56.—Gallia.  
 drivstuense, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 71 (1888).—Scandinav.  
 drymophilum, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 306 (1915), in obs.—Gallia.  
 dubiifolium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 89 (1890).—Eur.  
 Dubyanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 177 (1913).—Hispan.  
 duplidens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 133 (1893).—Suecia.  
 Dusenii, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 59 (1890).—Eur.  
 ebenarium, *K. Johansson ex Dahlst. l. c.* xxvi. No. 3, 112 (1894).—Suecia.  
 ecrinense, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 260 (1913).—Gallia.  
 eglanulosum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 51.—Gallia.  
 elaeodes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 32 (1893).—Fennia.  
 elaticaulis, *Murr ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 853 (1912).—Eur. centr.  
 ellipsocerinthe, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 155 (1913).—Pyren.  
 ellipticans, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 123 (1915).—Scandinav.



**HIERACIUM:**

- elongatiforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 916 (1912).—Eur. centr.
- elucens, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 45 (1894).—Fennia.
- enantiodon, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 181 (1912).—Norveg.
- epacroides, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 14 (1893).—Fennia.
- erigentiforme, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 26 (1912).—Fennia.
- eriodermum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 206, nomen.—Hispan.
- eriolepium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 788 (1912).—Eur. centr.
- eriopodioides, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 874. —Eur. centr.
- eripodium, *Kerner in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3148 (1897).—Tirol.
- eriosclerum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 288 (1913). —Gallia.
- erosulum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 205, nomen.—Hispan.
- erraticum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116, 153 (1889).—Fennia.
- erucibifidum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 318 (1913). —Gallia.
- erythrogrammum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 741 (1912).—Eur. centr.
- euchaetiforme, *Zahn in Vollm. Fl. Bayern*, 803 (1914), hybr.—Bavar.
- euchlorum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 832 (1912).—Eur. centr.
- eurototum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 190 (1912).—Norveg.
- enroum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 867 (1912).—Eur. centr.
- euryantheum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 81 (1890).—Suecia.
- eurycybe, *Dahlst. l. c.* xxvii. No. 3, 150 (1894).—Suecia.
- euscadium, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 79 (1890).—Suecia.
- euthectodon, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 112 (1915).—Scandinav.
- evernium, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 40 (1912).—Fennia.
- exacuticeps, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 11 (1912).—Fennia.
- exacutiforme, *Norrlin, l. c.*—Fennia.
- excelsius, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 119 (1889); *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 58. —Suecia; Fennia.
- excisum, *Arv.-Touv. & Faure in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 309 (1913).—Gallia.
- excubitum, *Elfstrand in Svensk. Bot. Tidskr.* 1914, viii. 204, 218.—Ross. bor.; Sibir.
- exile, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 75 (1912).—Fennia.
- exostylum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 66 (1913), hybr.—Gallia.
- expallescens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 185 (1893).—Suecia.
- expallidum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 89 (1888).—Scandinav.
- expletum, *Norrlin, l. c.* xxxvi. No. 4, 8 (1912).—Fennia.
- exurgens, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* x. No. 5, 37 (1893).—Fennia.
- extenuatum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 111 (1889), nomen.—Fennia.
- extum, *Norrlin, l. c.* 110, 149.—Fennia.
- exuviatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 18 (1893).—Fennia.
- eynense, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 57.—Pyren.
- fagersaetense, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 64 (1915).—Scandinav.
- fagineum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 433 (1913).—Gallia.
- fallaciforme, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 80 (1890).—Suecia.
- fallaciforme, *Litwinow & Zahn in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. (1911) 30.—Rossia.
- farinipes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 18 (1912).—Fennia.
- favillicolor, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 31 (1890).—Suecia.

**HIERACIUM:**

- Fellmani, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, 108, 146 (1889).—Fennia.
- ferulinum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 420 (1913).—Eur. austr.
- ficifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 434.—Gallia.
- Filarskyi, *Javorka & Zahn in Bot. Közl.* x. 30 (1911). —Hungar.
- fimbriatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 51 (1894).—Fennia.
- firmitate, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 115 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 36: *Pilosella firmicaulis*.
- firmitolium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 26 (1890).—Suecia.
- firmlum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 16 (1912).—Fennia.
- flaccilingua, *Norrlin, l. c.* 20.—Fennia.
- flagriflorum, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 74.—Suecia.
- flexicaule, *Elfstrand in Svensk. Bot. Tidskr.* 1914, viii. 207, 218.—Ross. bor.
- flexiflorum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 237 (1913). —Pyren.
- flexile, *Arv.-Touv. l. c.* 324.—Gallia.
- flexipes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 48 (1903): *Pilosella flexipes*.
- floccicaule, *Norrlin in Suom. Kelt.* 680; *et in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 95 (1912).—Fennia.
- flocciceps, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 113, 151 (1889).—Fennia.
- flocciferum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 206, nomen.—Hispan.
- flocciscapum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 14 (1894).—Fennia.
- flocculosum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 178 (1894).—Suecia.
- florense, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 142 (1915).—Scandinav.
- florentiniforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 777 (1912).—Eur. centr.
- fodinarium, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 76.—Suecia.
- forticulatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 17 (1893).—Fennia.
- formosum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 121 (1915).—Scandinav.
- Fouresianum, *Arv.-Touv. ex Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 274 (1915), in obs.—Gallia.
- Fouresii, *Sudre, l. c.* 275, in obs.: *H. Fouresianum*.
- fractiflexum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 36 (1913). —Bosnia.
- fragilipes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 47 (1888).—Scandinav.
- fraudans, *Norrlin, l. c.* xxxvi. No. 4, 123 (1912).—Fennia.
- fraudentum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 18 (1894).—Suecia.
- Fridtzi, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 59.—Norveg.
- frigidulum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 104 (1913). —Gallia.
- frondosum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 134 (1894).—Eur.
- Fuerröhri, *Vollm. Fl. Bayern*, 793 (1914), hybr.—Bavar.
- fulvescens, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 101 (1888).—Scandinav.
- fulvoluteum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 118 (1889): *Pilosella fulvolutea*.
- furvellum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 77 (1888), in syn.: *H. alpinum*.
- furviceps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 44 (1890).—Suecia.
- fuscocinerum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 92 (1888).—Scandinav.
- fuscolividum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 216 (1913): *H. lividum*, var. *subfuscum*, *Arv.-Touv.*
- fusculum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 21 (1894).—Fennia.
- galacteum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 206, nomen.—Hispan.
- galactinum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 36 (1893): *Pilosella galactina*.
- galbanifolium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 80 (1894).—Suecia.
- galbanum, *Dahlst. l. c.* 20.—Suecia.

**HIERACIUM:**

- gamperdonense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 790 (1912).—Eur. centr.
- Gariodianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 286 (1913).—Gallia.
- gemelliparum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 9 (1912).—Fennia.
- geminatum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 115, 152 (1889).—Fennia.
- gersicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 128 (1913).—Pyren.
- glabratum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 792 (1839).—Helvet.
- glabrescens, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3134 (1897): *H. villosum*, var. *glabrescens*, *F. Schultz*.
- glabriligulatum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 81 (1912).—Fennia.
- glandulosissimum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 91 (1893).—Suecia.
- glareicola, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 391 (1913).—Pyren.
- glareigena, *Murr & Zahn in Zahn, Sched. Hierac. Eur.* iii. 14 (1908).—Eur. centr.
- glareosum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 777 (1912).—Eur. centr.
- glaucelloides, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 178 (1915).—Scandinav.
- glaucoforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 934 (1912).—Eur. centr.
- glaucogenes, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 868.—Eur. centr.
- glaucophylloides, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 51, hybr.—Pyren.
- glomeratulum, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 95 (1890).—Suecia.
- glomerosum, *Dahlst. l. c.* 94.—Suecia.
- glossophyllum, *Dahlst. l. c.* 91.—Suecia.
- Gmelinianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 92 (1913).—Rossia.
- godbyense, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 108, 147 (1889).—Fennia.
- Godeti, *Christener ex Godel, Fl. Jura, Suppl.* 124 (1869). —Eur. centr.
- goritium, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 310 (1915).—Austria.
- gothiciforme, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 188 (1894).—Suecia.
- gotlandicum, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 114 (1890).—Suecia.
- Gouanii, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 205, nomen.—Hispan.
- gracilicaule, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 852 (1912).—Eur. centr.
- gracilipes, *K. Johansson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 169 (1893).—Suecia.
- graminiticola, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 8 (1912).—Fennia.
- grandidens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 129 (1893).—Suecia.
- granulatum, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 23 (1890).—Suecia.
- Gremlichii, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 759 (1912).—Eur. centr.
- griseiceps, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 87 (1915).—Scandinav.
- grisellum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 720 (1912).—Eur. centr.
- griseum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116 (1889): *Pilosella grisea*.
- grophosum, *Dahlst. & K. Johansson in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 252 (1894).—Suecia.
- grypaeum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 56, 125 (1912), hybr.—Fennia.
- Guentheri, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 112, 148 (1889).—Fennia.
- Guillhotii, *Sudre in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 14; *et in Bull. Géogr. Bot.* xxiv. 177.—Gallia.
- Guilligenum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 66 (1913): *H. ustulatum*, var. *dentatum*, *Arv.-Touv.*
- guldalense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 109 (1888).—Scandinav.
- Guthnikianum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 781 (1839).—Helvet.
- gymnoderum, *Benz & Zahn in Reichenbach, Ic. Fl. Germ. Helv.* xix. ii. 323 (1911).—Austria.
- gymnolepium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 794 (1912).—Eur. centr.

## HIERACIUM:—

- gymnophyllum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 806 (1912).—Eur. centr.  
 hadiomeriforme, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 12 (1912).—Fennia.  
 haemostictum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 154 (1915).—Scandinav.  
 Handelianum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 786 (1912).—Eur. centr.  
 hastifrons, *Murr ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 879.—Eur. centr.  
 hastiliforme, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 74.—Pyren.  
 hauense, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 19 (1890), hybr.—Suecia.  
 hebecalyx, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 28 (1893).—Fennia.  
 hellenicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 173 (1913).—Graecia.  
 hemidiaphanum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 162 (1894).—Suecia.  
 hemiplecum, *Zahn in Vollm. Fl. Bayern*, 822 (1914), hybr.—Bavar.  
 hepaticum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 113 (1888).—Scandinav.  
 Heribaudianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 336 (1913).—Gallia.  
 heritultense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 7 (1912).—Fennia.  
 heteradenum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 205, nomen.—Hispan.  
 heterogenes, *Murr & Zahn in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1903, liii. 424.—Eur. centr.  
 heterophyllum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 797 (1912).—Eur. centr.  
 heterotrichum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xiii. No. 15, 64 (1890).—Suecia.  
 hilarulum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 5 (1912).—Fennia.  
 Hilmae, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 40 (1893): *Pilosella Hilmae*.  
 hirsuticeps, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 774 (1912).—Eur. centr.  
 hirsutulum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 13 (1894).—Fennia.  
 hirticollum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 285 (1913).—Gallia.  
 hispidifactum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 57.—Pyren.  
 Hjeltii, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, 113, 151 (1889).—Fennia.  
 hoettingense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 840 (1912).—Eur. centr.  
 holmiense, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 58 (1890).—Suecia; Fennia.  
 holophylloides, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 25 (1893).—Fennia.  
 homocybe, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 104 (1912).—Fennia; Scandinav.  
 horrentipes, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 116 (1890).—Suecia.  
 horrisetum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 26 (1913).—Gallia.  
 humilipes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 21 (1912).—Fennia.  
 hymenacrum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 17 (1893).—Fennia.  
 hymenopterum, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 41 (1894).—Fennia.  
 hyperadenium, *Brenner, l. c.* 7.—Fennia.  
 hyperdoxum, *Sagorski in Offert-Liste Thür. Bot. Tauschv.* 10 (1896), nomen; *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3159, descr.—German.  
 hypoleptum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 74 (1912).—Fennia.  
 hypoleurites, *Norrlin, l. c.* 56.—Fennia.  
 hypsilepis, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 161 (1912).—Norveg.  
 ilyodes, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 775 (1912).—Eur. centr.  
 imbricarium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 30 (1893).—Fennia.  
 imbutum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 107 (1912).—Fennia.  
 impallescens, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 30 (1903): *Pilosella impallescens*.  
 impexum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 108 (1912), in syn.: *H. incomptum*.

VOL. VI

## HIERACIUM:—

- impressum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 148 (1889), in adnot.: *H. oligophyllum, Norrlin*.  
 improvisum, *Norrlin, l. c.* 110, 149.—Fennia.  
 inauratum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 17 (1912).—Fennia.  
 incaniceps, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 40 (1894).—Fennia.  
 incisiforme, *Zahn, Hierac. Schweiz*, 452 (1906).—Eur. centr.  
 incomptum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 108 (1912).—Fennia.  
 incrassatum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 117 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 37: *Pilosella incrassata*.  
 incurrens, *Szelan ex Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 111, 150 (1889).—Fennia.  
 inductum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 120 (1912).—Fennia.  
 inexpertum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 879 (1912).—Eur. centr.  
 inflexum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 64 (1888).—Scandinav.  
 infrapilillosum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 772 (1912).—Eur. centr.  
 infrascricatum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 824.—Eur. centr.  
 infuscatum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 59 (1888).—Scandinav.  
 ingens, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 16 (1894).—Fennia.  
 ingentiforme, *Käser & Zahn in Sched. Hierac. Eur.* iv. 10 (1909).—Eur. centr.  
 innsbruckense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 878 (1912).—Eur. centr.  
 integratum, *Dahlst. ex Stenstr. Värml. Archierac.* 21 (1889).—Scandinav.  
 interspersum, *Brenner in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xviii. 131 (1892): *H. intermixtum*.  
 Isabellae, *E. S. Marshall in Journ. Bot.* 1913, li. 119.—Scotia.  
 isariciforme, *Murr in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1903, liii. 377.—Eur. centr.  
 isothyrsium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 84 (1890).—Eur.  
 issense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 853 (1912).—Eur. centr.  
 Issleri, *Tout. & Zahn in Allg. Bot. Zeitschr.* 1914, xx. 74, hybr.—Alsat.  
 iuranomorphum, *Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 174.—Bulgar.  
 jodolepideum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 42 (1890).—Suecia.  
 jodolepis, *Dahlst. l. c.* 43.—Suecia.  
 Johanssonii, *Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 146 (1893).—Suecia.  
 Juellii, *Dahlst. l. c.* 57.—Suecia.  
 juncicaule, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116, 152 (1889).—Fennia.  
 Juvonis, *Huter ex Murr in Allg. Bot. Zeitschr.* 1899, v. Beih. 1, 5, nomen.—Eur. centr.  
 kaerkoeense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 6 (1912).—Fennia.  
 kainuense, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 22 (1893).—Fennia.  
 karelicum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 118 (1889): *Pilosella karelica*.  
 kemense, *Norrlin, l. c.* 151, in obs.—Fennia.  
 Kindbergii, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 56 (1890), hybr.—Suecia.  
 klisurae, *Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 220.—Bulgar.  
 Knafii, *Zahn in Schinz & Keller, Fl. Schweiz*, Ed. 2, ii. 342 (1905).—Eur. centr.  
 knottense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 920 (1912): *H. knollense*.  
 Kozłowskianum, *Zahn in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxix. 3 (1913).—Caucas.  
 kulturalense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* viii. 36 (1891).—Fennia.  
 Kunzeanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 253 (1913).—Pyren.  
 kuusamoense, *Wainio, Kasvist. Rajaseud.* p. xxvi (1878); *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* viii. No. 4, 37 (1891).—Fennia.  
 laceratum, *Norrlin, l. c.* iii. No. 4, 93 (1888).—Scandinav.  
 lacerilingua, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 26 (1890).—Suecia.

## HIERACIUM:—

- laciniatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 782 (1839).—Helvet.  
 ladogense, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 118 (1889): *Pilosella ladogensis*.  
 laebroense, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 105 (1890).—Suecia.  
 laetiflorum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 102 (1888).—Scandinav.  
 laevifrons, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 423 (1913).—Pyren.  
 Lageri, *Fries, Epicris. Hierac.* 27 (1862).—Alpes.  
 lampadiotum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 169 (1912).—Norveg.  
 lamprochaetoides, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 51 (1912).—Fennia.  
 lampromegas, *Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 160.—Galic.  
 lanatopsis, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 266 (1913).—Gallia; Helvet.  
 lanceiferum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 77.—Pyren.  
 lanceolatifolium, *Zahn, Sched. Hierac. Eur.* i. 27 (1906).—Eur. centr.  
 lanceolatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 795 (1839).—Helvet.  
 langenense, *Murr. ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 863 (1912).—Eur. centr.  
 laniceps, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 801.—Eur. centr.  
 Lannesianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 276 (1913), hybr.—Gallia.  
 lantoscium, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit.* 22, 68 (1883).—Alpes marit.  
 lanuginosum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 190 (1893).—Suecia.  
 lasiophylloides, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 75.—Gallia.  
 lasiopodium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 17 (1894).—Fennia.  
 laterale, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 109, 147 (1889).—Fennia.  
 lateriflorum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 298 (1913).—Hispan.  
 lateriflorum, *Norrlin, in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 114, 152 (1889).—Fennia.  
 latescens, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 283 (1914).—Norveg.  
 laticeps, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 120 (1889): *Pilosella laticeps*.  
 latiflorum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 7 (1912).—Fennia.  
 latiusculum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 719 (1912).—Eur. centr.  
 latypeum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 81 (1912).—Fennia.  
 lavacense, *Murr & Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 884 (1912).—Eur. centr.  
 lavatum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 19 (1912).—Fennia.  
 laxisquamum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 32 (1890).—Suecia.  
 leiopsis, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 943 (1912).—Eur. centr.  
 lemovicense, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 61.—Gallia.  
 lentiginosum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 868 (1912).—Eur. centr.  
 leontinum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 805.—Eur. centr.  
 lepidiceps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 128 (1894).—Suecia.  
 lepidum, *Lönnr. ex Dahlst. l. c.*, in syn.: *H. lepidiceps*.  
 lepidoides, *Johansson ex Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 92 (1893).—Suecia.  
 leprolepis, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 51 (1888).—Scandinav.  
 leptacnoides, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 55 (1915).—Scandinav.  
 leptadenium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 65 (1890).—Suecia.  
 leptocaulon, *Arv.-Touv. & Sennen in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 234 (1913).—Hispan.  
 leptocerinthe, *Arv.-Touv. & Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 207, nomen.—Hispan.  
 leptoclinium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 236 (1913).—Hispan.  
 leptocoleum, *Arv.-Touv. l. c.* 129.—Hispan.

S

**HIERACIUM:—**

- leptopictis, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 66.—Gallia.
- leptoprenanthes, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 363 (1913).—Alpes marit.
- leptotes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 28 (1912), in syn.: *H. parvulum*.
- leucochroum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 24 (1894).—Fennia.
- leucodermum, *Arv.-Touv. & Gaut. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 206, nomen.—Hispan.
- leucopogon, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 802 (1912).—Eur. centr.
- leucopsarum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 22 (1890).—Suecia.
- leucopsilon, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 206, nomen.—Hispan.
- leucopterum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 8 (1894).—Fennia.
- levigatifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 832 (1912).—Eur. centr.
- liasatense, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 58 (1915).—Scandinav.
- lienzinum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 753 (1912).—Eur. centr.
- lignotum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 111 (1912).—Fennia.
- limonium, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 281 (1914), nomen.—Norveg.
- limpianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 381 (1913).—Hispan.
- linum, *Johansson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 139 (1893).—Suecia.
- lincopiense, *Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 46 (1890), hybr.—Suecia.
- linguicorde, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 136 (1913).—Hispan.
- linguifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 325.—Gallia.
- Litardierei, *Arv.-Touv. l. c.* 284.—Gallia.
- lithigena, *Arv.-Touv. l. c.* 131.—Pyren.
- lithospermifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 387.—Gallia.
- livescens, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 112, 150 (1889).—Fennia.
- lividibidum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 60.—Gallia.
- Lloydianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 188 (1913).—Pyren.
- lobeliifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 362.—Gallia.
- Loennrothii, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 122 (1890).—Suecia.
- lomatolepis, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 42 (1894).—Fennia.
- lonchiphylloides, *Zahn in Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 809 (1912).—Eur. centr.
- lonchodiforme, *Murr & Zahn. Sched. Hierac. Eur.* iii. 12 (1908).—Eur. centr.
- longicuspis, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 16 (1893).—Fennia.
- longiglandulum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 726 (1912).—Eur. centr.
- longistolonosum, *Vollm. Fl. Bayern*, 798 (1914), hybr.—Bavar.
- Lopezianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 309 (1913).—Hispan.
- Lucens, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 101 (1888), in obs.—Scandinav.
- lujaurens, *Norrlin, l. c.* xxxvi. No. 4, 102 (1912).—Fennia.
- luridulum, *Sudre in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 14; et in *Bull. Géogr. Bot.* xxiv. 176.—Gallia.
- luteiflorum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 47 (1894).—Fennia.
- luteolum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 23 (1888).—Scandinav.
- luzicola, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 231 (1913).—Pyren.
- lyratifolium, *H. Lindberg ex Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 85 (1912).—Fennia.
- lyratum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 114, 152 (1889).—Fennia.
- macradenium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 141 (1893).—Suecia.
- macrantheloides, *Zahn in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. (1911) 98.—Rossia.
- macranthelium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 87 (1890).—Eur.
- macranthoides, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 853 (1912).—Eur. centr.

**HIERACIUM:—**

- macrelliforme, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 191 (1915).—Scandinav.
- macrocalathium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 896 (1912).—Eur. centr.
- macrodon, *Sudre, Fl. Toul.* 125 (1907).—Gallia.
- macrolepidium, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 18 (1888): *H. macrolepis, Norrlin*.
- macrolepis, *Kindberg, Svensk. Fl.* 284 (1877).—Suecia.
- macrotonum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 86 (1894).—Suecia.
- maculiferum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 85: *H. thapsoides*, var. *maculiferum, Sudre*.
- majorcanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 313 (1913).—Ins. Balear.
- majusculum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 282 (1914).—Norveg.
- mallaense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 120 (1912).—Fennia.
- mankholmsense, *Norrlin, l. c.* 24.—Fennia.
- maranzae, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 946 (1912).—Eur. centr.
- marginatulum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 15 (1912).—Fennia.
- Marsillyanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 109 (1913).—Corsica.
- maurochlorum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 34 (1912).—Fennia.
- maurum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 55 (1903): *Pilosella maura*.
- megalocladum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 861 (1912), non *Zahn* 1906.—Eur. centr.
- megalolepis, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 931.—Eur. centr.
- megalothyrsus, *Murr & Zahn in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1902, xx. 74.—Eur. centr.
- Melai, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 50 (1912).—Fennia.
- melananthum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 862 (1912).—Eur. centr.
- melandetum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 148 (1912).—Norveg.
- melanochroum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 37 (1890).—Suecia.
- melanographum, *Dahlst. l. c.* xxvi. No. 3, 242 (1894).—Suecia.
- melanolepis, *Almq. ex Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 87 (1888).—Scandinav.
- merakerense, *Norrlin, l. c.* 108.—Scandinav.
- meridionale, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 252 (1894).—Suecia.
- metalepis, *Johansson ex Dahlst. l. c.* 120.—Suecia.
- metallicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 118 (1913).—Gallia.
- meticeps, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 97 (1893).—Suecia.
- microglossum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 301 (1913).—Gallia.
- microphyllum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 30 (1894), in syn.: *H. galbanifolium*.
- microscapum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 307 (1913).—Ins. Balear.
- microtrichum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 97 (1890).—Suecia.
- minutulescens, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 86 (1915).—Scandinav.
- Missbachianum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 53.—Bohem.
- mixopolium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 224 (1894).—Suecia.
- mnolepis, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 787 (1912).—Eur. centr.
- modicum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 88 (1912).—Fennia.
- mollicaulis, *Norrlin, l. c.* iii. No. 4, 64 (1888).—Scandinav.
- mollipes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 49 (1894).—Fennia.
- mollipes, *Brenner, l. c.* 48: *Pilosella mollipes*.
- mollisetum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 68 (1890).—Eur.
- monregalense, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit.* 33, 74 (1883).—Alpes marit.
- monspessulanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 332 (1913).—Gallia.

**HIERACIUM:—**

- montavonense, *Murr ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 850 (1912).—Eur. centr.
- Montelli, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 105 (1912).—Fennia.
- Moritzianum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 781 (1839).—Helvet.
- morulum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 104 (1893).—Suecia.
- munduliforme, *Dahlst. l. c.* 122.—Suecia.
- mundulum, *Dahlst. l. c.* 94.—Suecia.
- muonioense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 79 (1912).—Fennia.
- Muralti, *Evers & Murr in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1903, liii. 461.—Eur. centr.
- murmanicum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 110, 148 (1889).—Fennia.
- myanthoides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 65 (1913).—Alpes.
- myocomum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 809 (1912).—Eur. centr.
- naevosum, *Johansson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 123 (1894).—Suecia.
- naniceps, *Elfsrand in Svensk Bot. Tidskr.* 1914, viii. 209, 219.—Ross. bor.
- narbonense, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 276 (1915).—Gallia.
- nautanense, *Dahlst. ex Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 123 (1912), in syn.: *H. fraudans*.
- neglectum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 36 (1893): *Pilosella neglecta*.
- nemorosum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 795 (1839).—Helvet.
- neochrysanthemum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 190 (1913).—Pyren.
- neohybridum, *Arv.-Touv. l. c.* 10.—Hispan.
- neomelanops, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 720 (1912).—Eur. centr.
- neomelanotrichum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 751.—Eur. centr.
- neophlomoides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 157 (1913).—Pyren.
- neopolytrichum, *Arv.-Touv. l. c.* 63, hybr.—Ital.
- neosingulare, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 866 (1912).—Eur. centr.
- nesliifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 187 (1913).—Pyren.
- neuradepum, *Arv.-Touv. l. c.* 399.—Gallia.
- nevadense, *Arv.-Touv. l. c.* 7: *H. Pilosella*, var. *nevadense, Arv.-Touv.*
- nicaense, *Arv.-Touv. l. c.* 314.—Alpes marit.
- nidarosiense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 66 (1888).—Scandinav.
- nigellum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 119 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 38 (1893): *Pilosella nigella*.
- nigrans, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxxiii. No. 15, 76 (1890).—Suecia.
- nigrantipilum, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 59 (1912).—Fennia.
- nigrificatum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 108 (1912), in syn.: *H. imbutum*.
- nigrogladulosum, *Lönnr. in Öfvers. Vet.-Akad. Forhandl. Stockholm*, xxxix. No. 4, 72 (1882), in obs.—Fennia.
- nipanthum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 786 (1912).—Eur. centr.
- niphoneurum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 806.—Eur. centr.
- nitidifolium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 46 (1894).—Fennia.
- notopastum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 168 (1915).—Scandinav.
- nubiceps, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 62 (1912).—Fennia.
- nubifolium, *Norrlin, l. c.* 84.—Fennia.
- nudifolium, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 120, 153 (1889).—Fennia.
- nutans, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 763 (1912).—Eur. centr.
- obatescens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 239 (1894).—Suecia.
- obliquifolium, *Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 176 (1893).—Suecia.
- oblongiforme, *Murr in Jahresh. Staatsgymn. Feldkirch*, xxv. 30 (1910), nomen.—Eur. centr.

## HIERACIUM:—

- obnubilum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 84 (1888).—Scandinav.  
 obovale, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 38 (1908): *Pilosella obovalis*.  
 obovoidem, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 13 (1912).—Fennia.  
 obscuriceps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 141 (1894).—Suecia.  
 obscuripes, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 54 (1894): *Pilosella obscuripes*.  
 obtusifolium, *Vollm. Fl. Bayern.* 787 (1914), hybr.—Bavar.  
 occultum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 63 (1912).—Fennia.  
 ochranthum, *Arv.-Touv. & Girod. in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 12 (1913).—Gallia.  
 ochroleuciforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 929 (1912).—Eur. centr.  
 ochrospermum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 54 (1913): *H. elongatum*, var. *ochrospermum*, *Arv.-Touv.*  
 odontodes, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 97 (1915).—Scandinav.  
 oenotherifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 254 (1913).—Pyren.  
 oinopolepis, *Malme ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 155 (1894).—Suecia.  
 oleicolor, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 922 (1912).—Eur. centr.  
 oleraceum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 114 (1888).—Scandinav.  
 oligadenum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 17 (1913), hybr.—Hispan.  
 oligochaetium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 54 (1894).—Fennia; Suecia.  
 oligophyllum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 107 (1888).—Scandinav.  
 olivaceiceps, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 107 (1915).—Scandinav.  
 oncodes, *Omang, l. c.* I. 151 (1912).—Norveg.  
 onychophorum, *Omang, l. c.* liii. 105 (1915).—Scandinav.  
 opacum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 50 (1894).—Suecia.  
 opdalense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 48 (1888).—Scandinav.  
 organifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 365 (1913): *H. jurassicum*, var. *attenuatum*, *Arv.-Touv.*  
 organocerinthe, *Arv.-Touv. l. c.* 189.—Pyren.  
 orithales, *E. F. Linton in Journ. Bot.* 1911, xlix. 355.—Anglia; Scotia.  
 ornatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 167 (1894).—Suecia.  
 orthoprenanthes, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 382 (1913): *H. prenanthoides*, var. *latifolium*, *Lindeb.*  
 ossolanum, *Arv.-Touv. l. c.* 196.—Ital.  
 ovaliceps, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 82 (1888).—Scandinav.  
 oxygonium, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 93 (1915).—Scandinav.  
 pachypodium, *Zahn in Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 781 (1912).—Eur. centr.  
 pachysoma, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 758.—Eur. centr.  
 palatinatus, *Zahn in Vollm. Fl. Bayern.* 797 (1914).—Bavar.  
 pallescens, *Hegetschw. Fl. Schweiz.* 789 (1889).—Helvet.  
 Palmeni, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 107, 146 (1889).—Fennia.  
 Paltinae, *Javorka & Zahn in Bot. Közl.* x. 31 (1911).—Hungar.  
 parabolicum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 113, 152 (1889).—Fennia.  
 paragonum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 335 (1913).—Helvet.  
 parietale, *Arv.-Touv. l. c.* 114, in syn.: *H. Garidelianum*.  
 parietinum, *Arv.-Touv. l. c.* 176.—Gallia.  
 parvifactum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 101 (1912).—Fennia; Scandinav.  
 parvisabinum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 766 (1912).—Eur. centr.  
 parvulum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 726.—Eur. centr.  
 parvulum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 28 (1912).—Fennia.

## HIERACIUM:—

- patagiarium, *Johansson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 176 (1894).—Suecia.  
 patale, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 113, 151 (1889).—Fennia.  
 paucilingua, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 40 (1893): *Pilosella paucilingua*.  
 paznaunicum, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 895 (1912).—Eur. centr.  
 pectinatulum, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 43 (1894), in adnot.—Suecia.  
 pectinosum, *Dahlst. l. c.* 60.—Suecia.  
 pedemontanum, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit.* 27, 72 (1883).—Alpes marit.  
 Pekkarini, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 41 (1912).—Fennia.  
 Pelagae, *Degen & Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 174.—Hungar.  
 pellacum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 190 (1915).—Scandinav.  
 peltifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 311 (1913).—Gallia.  
 penaeum, *Arv.-Touv. l. c.* 221.—Hispan.  
 penduliforme, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 248 (1894).—Suecia.  
 penduliforme, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 124 (1912).—Fennia.  
 pendulum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 67 (1893).—Suecia.  
 perangustum, *Dahlst. l. c.* xxvi. No. 3, 180 (1894).—Suecia.  
 perclusum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 252 (1913).—Hispan.  
 peregrinum, *Arv.-Touv. l. c.* 28.—Eur.  
 perfixum, *Arv.-Touv. l. c.* 75.—Gallia.  
 perfoliatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz.* 785 (1889).—Helvet.  
 periplectum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 207, nomen.—Hispan.  
 perlepidum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 321 (1913).—Gallia; Ital.  
 perplexum, *Arv.-Touv. l. c.* 103: *H. humile*, var. *subamplexum*, *Arv.-Touv.*  
 Perrierii, *Arv.-Touv. l. c.* 270.—Eur.  
 persicifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 346.—Gallia.  
 persimile, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 155 (1893).—Suecia.  
 perthusianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 228 (1913): *H. taradatum*, var. *perthusianum*, *Arv.-Touv.*  
 perveniens, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 67 (1912).—Fennia.  
 pesianum, *Arv.-Touv. & Belli in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 430 (1913).—Ital.  
 petioliferum, *Brenner in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xviii. 131 (1892): *H. petiolatum*, *Brenner.*  
 petraeum, *Hegetschw. Fl. Schweiz.* 782 (1889).—Helvet.  
 Petrarchanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 374 (1913).—Gallia.  
 petrogena, *Arv.-Touv. l. c.* 107.—Alpes; Pyren.  
 petrophilum, *Lönnr. in Öfvers. Vet.-Akad. Forhandl. Stockholm*, xxxix. No. 4, 95 (1882), in obs.—Fennia.  
 phaeasiifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 400 (1913).—Helvet.  
 phrissoides, *Arv.-Touv. l. c.* 428.—Gallia; Hispan.  
 phrixophyton, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 160 (1915).—Scandinav.  
 phyllodes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 95 (1912).—Fennia.  
 piceiceps, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 30 (1894).—Fennia.  
 Picotianum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 55.—Gallia.  
 picridiforme, *Sudre, l. c.* 65.—Gallia.  
 pictibifidum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 317 (1913).—Gallia.  
 pilicaule, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3165 (1897): *H. flagellare*, subsp. *pilicaule*, *Sagorski.*  
 pilifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 726 (1912).—Eur. centr.  
 pilipediiforme, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 53 (1888).—Scandinav.  
 pilosum, *Hegetschw. Fl. Schweiz.* 790 (1889).—Helvet.  
 pinguiculum, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 67.—Suecia.

## HIERACIUM:—

- pinnatibifidum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 316 (1913).—Alpes.  
 pinnatifidum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 90 (1894).—Suecia.  
 pinnuliferum, *Norrlin ex Wainio in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* viii. No. 4, 36 (1891).—Fennia.  
 planifolium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 18 (1894).—Fennia.  
 planilingua, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 20 (1912).—Fennia.  
 platyodon, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 54.—Gallia.  
 platyphorum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 185 (1915).—Scandinav.  
 plecoides, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 205, nomen.—Hispan.  
 plexicorde, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 176 (1913).—Pyren.  
 plumbagineum, *Arv.-Touv. l. c.* 354.—Pyren.  
 Poellianum, *Zahn, Sched. Hierac. Eur.* v. 26 (1910).—Eur. centr.  
 pocophyllum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 165 (1915).—Scandinav.  
 pohjolense, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 14 (1893).—Fennia.  
 polianthes, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 777 (1912).—Eur. centr.  
 poliochlorum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 25 (1890).—Suecia.  
 poliocladum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 12 (1894).—Eur.  
 polioidermum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 121. (1890).—Suecia.  
 poliostrichoides, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 71 (1888).—Scandinav.  
 polycestum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 193 (1915).—Scandinav.  
 polymnoon, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 77 (1890).—Suecia.  
 polymorphophyllum, *Elfstrand in Svensk Bot. Tidskr.* 1914, viii. 205, 218.—Ross. bor. (Kolguev).  
 polyphaeum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 195 (1915).—Scandinav.  
 polystilbum, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 84.—Suecia.  
 polytrichoides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 63 (1913), hybr.—Gallia.  
 polytrichum, *Arv.-Touv. l. c.*, hybr.—Gallia; Helvet.  
 porrectiforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 855 (1912).—Eur. centr.  
 postdiluviale, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 783.—Eur. centr.  
 praeacutidens, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 282 (1914).—Norveg.  
 praeapertum, *Johansson in Bot. Notiser*, 1914, 73: *H. orthopodum*, var. *pyncadenium*, *Dahlst.*  
 praecanescens, *Dahlst. ex Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 14 (1912).—Fennia.  
 praecinerascens, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 104 (1915).—Scandinav.  
 praecisum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 347 (1913).—Gallia.  
 praeclarum, *Arv.-Touv. l. c.* 48.—Gallia.  
 praemontanum, *Beuz & Zahn in Oesterr. Bot. Zeitschr.* lxi. 433 (1911).—Carinth.  
 praenubilum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 122 (1912).—Fennia.  
 praepallens, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 77 (1913).—Eur.  
 praestabile, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 21 (1888).—Scandinav.  
 praetenerum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 153 (1893).—Suecia.  
 prasioleptum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 77 (1912).—Fennia.  
 praxmaricum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 897 (1912).—Eur. centr.  
 Prinzi, *Käser ex Zahn, Hierac. Schweiz*, 524 (1906).—Eur. centr.  
 prionocerinthe, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 205, nomen.—Hispan.  
 progenitum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 117 (1889): *Pilosella progenita*.  
 prolixiforme, *Norrlin, l. c.* 110, 149.—Fennia.  
 prolixum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 94 (1888).—Scandinav.  
 propinquum, *Norrlin, l. c.* 95.—Scandinav.



## HIERACIUM:—

- protocerinthe, *Arv.-Touv. & Samen in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 178 (1913).—Hispan.  
 proximum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 113, 151 (1889).—Fennia.  
 pruiniferum, *Norrlin, l. c.* 107, 146.—Fennia.  
 prinosum, *Norrlin, l. c.* 116: *Pilosella pruinosa*.  
 psammogeniceps, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 874 (1912).—Eur. centr.  
 psammogenitropum, *Touton, l. c.* 873.—Eur. centr.  
 psepharum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxv.* No. 3, 63 (1893).—Suecia.  
 pseudaeithadenium, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii.* 129 (1915).—Scandinav.  
 pseudopimedium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 924 (1912).—Eur. centr.  
 pseudoriopodum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 826.—Eur. centr.  
 pseudourum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 832.—Eur. centr.  
 psendimbricatum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 728.—Eur. centr.  
 pseudo-baldense, *Murr & Zahn in Deutsch. Bot. Monatsschr. 1902, xx.* 73.—Eur. centr.  
 pseudo-Benzianum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 868 (1912).—Eur. centr.  
 pseudobicolor, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 769.—Eur. centr.  
 pseudobipes, *Elfstrand in Svensk Bot. Tidskr. 1914, viii.* 214, 220.—Ross. bor.  
 pseudo-Blyttii, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 118 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 38 (1893): *Pilosella pseudo-Blyttii*.  
 pseudobrachiolum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 780 (1912).—Eur. centr.  
 pseudocapillatum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 737.—Eur. centr.  
 pseudocerinthe, *Hegetschw. Fl. Schweiz. 786* (1839).—Helvet.  
 pseudo-Chevallieri, *Sudre in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv.* 68.—Gallia.  
 pseudo-Cotteti, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 882 (1912).—Eur. centr.  
 pseudo-Dollineri, *Murr & Zahn in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1902, lii.* 393.—Eur. centr.  
 pseudodontodes, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii.* 99 (1915).—Scandinav.  
 pseudo-Eversianum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 853 (1912).—Eur. centr.  
 pseudoflorentinum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 781.—Eur. centr.  
 pseudo-hispidulum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 900.—Eur. centr.  
 pseudoinuloides, *Zahn in Koch, Syn. Deutsch. Schweiz. Fl. Ed. 3, ii.* 1910 (1901).—Eur. centr.  
 pseudo-leiopsis, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 909 (1912).—Eur. centr.  
 pseudolitoreum, *Norrlin & Palmgr. in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 71 (1912).—Fennia.  
 pseudo-pallidiflorum, *Huter in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1907, lvii.* 118.—Eur. centr.  
 pseudopellucidum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 26 (1893).—Fennia.  
 pseudopraecox, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 835 (1912).—Eur. centr.  
 pseudo-psammogenes, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 873.—Eur. centr.  
 pseudoruprestre, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 859.—Eur. centr.  
 pseudo-Schraderi, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 891.—Eur. centr.  
 pseudo-semisilvaticum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 876.—Eur. centr.  
 pseudo-senile, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 880.—Eur. centr.  
 pseudospeireum, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 69 (1912).—Fennia.  
 pseudostellipilum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 737 (1912).—Eur. centr.  
 pseudo-tridentinum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 877.—Eur. centr.  
 pseudo-Vaillantii, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 784.—Eur. centr.  
 psilophyllum, *G. Andersson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii.* No. 15, 47 (1890), hybr.—Suecia.  
 psilophyllum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 752 (1912).—Eur. centr.

## HIERACIUM:—

- ptychophyllum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxv.* No. 3, 116 (1893).—Suecia.  
 pubens, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 118 (1889): *H. spathophyllum*, subsp. *pubens*, *Naegeli & Peter*.  
 pubescens, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii.* No. 4, 71 (1888).—Scandinav.  
 pubifolium, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 117, 153 (1889).—Fennia.  
 pubifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 388 (1913).—Alpes marit.  
 pulcherrimum, *Arv.-Touv. l. c.* 59.—Helvet.  
 pullatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi.* No. 3, 239 (1894), in syn.: *H. obatrescens*.  
 pulliceps, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii.* No. 4, 83 (1888).—Scandinav.  
 pulveratum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 766 (1912).—Eur. centr.  
 pulverulentum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 294 (1913).—Pyren.  
 pulviscapum, *Arv.-Touv. l. c.* 101.—Gallia.  
 pumilio, *Norrlin in Suom. Kelt. 678; et in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 94 (1912).—Fennia.  
 punctillatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. Handl. xxvi.* No. 3, 93 (1894).—Suecia.  
 purpurascens, *Dahlst. l. c.* 133.—Suecia.  
 pycnadenium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 30 (1893).—Fennia.  
 pycnochaetum, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 10 (1894).—Fennia.  
 pycnodon, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi.* No. 3, 251 (1894).—Suecia.  
 radians, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 780 (1912).—Eur. centr.  
 raiblense, *Huter in Vollm. Fl. Bayern, 798* (1914), hybr.—Bavar.  
 ramosiforme, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 873 (1912).—Eur. centr.  
 ranunculifolium, *Arv.-Touv. & Beauverd in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 36 (1913): *H. calycinum*, var. *calvifolium*, *Arv.-Touv.*  
 rapunculoidiforme, *Woloszczak in Magyar Bot. Lap. 1911, x.* 158.—Galic.; Hungar.  
 rauzense, *Murr in Deutsch. Bot. Monatschr. 1897, xv.* 281.—Eur. centr.  
 ravinense, *Murr, l. c.* 1902, xx. 74.—Eur. centr.  
 ravusculum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi.* No. 3, 15 (1894).—Suecia.  
 reclinatiforme, *Dahlst. l. c.* 63, in obs.—Suecia.  
 reclinatum, *Almq. ex Dahlst. l. c.* 61.—Suecia.  
 remotiflorum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 782 (1912).—Eur. centr.  
 remotulum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxv.* No. 2, 21 (1903): *Pilosella remotula*.  
 Revolii, *Sudre in Bull. Géogr. Bot. 1913, xxiii.* 81.—Gallia.  
 rhodanicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 400 (1913).—Alpes.  
 rhodocoleum, *Arv.-Touv. l. c.* 330.—Gallia.  
 rhodorhizum, *Arv.-Touv. l. c.* 323.—Gallia.  
 rhombifolium, *Arv.-Touv. l. c.* 367.—Gallia; Helvet.  
 rhyphaem, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii.* 189 (1915).—Scandinav.  
 Richterianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 221 (1913).—Pyren.  
 rigidicaule, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 942 (1912).—Eur. centr.  
 rigidifolium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 13 (1893).—Fennia.  
 rimarum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv.* 58.—Gallia.  
 rimigena, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 130 (1913).—Gallia.  
 robusticeps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii.* No. 15, 24 (1890).—Suecia.  
 rosulare, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 20 (1893).—Fennia.  
 rubeliceps, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 53 (1894).—Fennia.  
 rubellum, *Zahn in Magyar Bot. Lap. 1911, x.* 131.—Austria.  
 ruberulum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi.* No. 3, 233 (1894).—Suecia.  
 rubiginans, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii.* No. 4, 99 (1888).—Scandinav.  
 rubriflorum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 21 (1913), hybr.—Alpes.

## HIERACIUM:—

- rudicaule, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 342 (1913).—Gallia.  
 rupicorsum, *Arv.-Touv. l. c.* 295.—Gallia.  
 rutilans, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 27 (1912).—Fennia.  
 sabbionicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 279 (1913).—Ital.  
 sabulosorum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii.* No. 15, 9 (1890).—Suecia.  
 Saelani, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i.* 119 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 38 (1893): *Pilosella Saelani*.  
 sagittatum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii.* No. 4, 89 (1888): *H. murorum*, var. *sagittatum*, *Lindeb.*  
 salaevense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 884 (1912).—Eur. centr.  
 salebratum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxv.* No. 2, 40 (1903): *Pilosella salebrata*.  
 salebricola, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 19 (1894).—Fennia.  
 salernianum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III.* 732 (1912).—Eur. centr.  
 salesianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 372 (1913).—Gallia.  
 salicarium, *Arv.-Touv. l. c.* 332.—Hispan.  
 sarretoides, *Arv.-Touv. & Coste in Arv.-Touv. l. c.* 238.—Gallia.  
 saturicolor, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, l.* 142 (1912).—Norveg.  
 Savianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 46 (1913).—Gallia; Ital.  
 saxicapellum, *Arv.-Touv. & Gandoger in Arv.-Touv. l. c.* 164.—Hispan.  
 saxigena, *Arv.-Touv. l. c.* 175.—Alpes.  
 scabratum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix.* No. 5, 24 (1893).—Fennia.  
 scabrescens, *Johansson ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi.* No. 3, 237 (1894).—Suecia.  
 scabriceps, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii.* 183 (1915).—Scandinav.  
 scalenum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii.* No. 4, 92 (1888).—Scandinav.  
 scanicum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi.* No. 3, 89 (1894).—Suecia.  
 scapiflorum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 102 (1913).—Hispan.  
 Schelkownikowii, *Zahn in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xxi.* 6 (1912).—Caucas.  
 Schleicheri, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 62 (1913).—Gallia.  
 Schnyderi, *Käser & Zahn ex Schinz & Thellung in Berichte Schweiz. Bot. Ges. xxiii.* 133 (1914), nomen.—Helvet.  
 scissum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii.* No. 1, 30 (1894).—Scandinav.  
 sclerophaeum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 331 (1913).—Alpes.  
 sclerotrichum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii.* No. 1, 11 (1894).—Fennia.  
 scoliodon, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, l.* 173 (1912).—Norveg.  
 scotaiolepis, *Elfstrand in Svensk Bot. Tidskr. 1914, viii.* 215, 220.—Ross. bor.  
 scotinum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii.* No. 1, 20 (1894).—Fennia.  
 scotocerinthe, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 142 (1913).—Pyren.  
 segreanum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag. 1912, xi.* 207, nomen; *Hierac. Cat. Syst.* 106 (1913), descr.—Hispan.  
 seitanienense, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 89 (1912).—Fennia.  
 Sellandii, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, l.* 159 (1912).—Norveg.  
 sellanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 89 (1913).—Tirol.  
 semiclaudens, *Johansson in Bot. Notiser, 1914, 69.*—Suecia.  
 semicolpodes, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 86 (1912).—Fennia.  
 semicurvatum, *Norrlin, l. c.* 117.—Fennia.  
 semiferum, *Norrlin, l. c.* 76.—Fennia.  
 semilitoreum, *Suom. Kelt. 672; Norrlin, l. c.* 51, in syn.: *H. lamprochaetoides*.  
 seminigrans, *Norrlin, l. c.* 60.—Fennia.  
 semiseptentrionale, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi.* No. 4, 33 (1912).—Fennia.

**HIERACIUM :—**

- senescentifrons, *Elfstrand in Svensk Bot. Tidskr.* 1914, viii. 216, 220.—Ross. bor.  
 seniliforme, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 585 (1912).—Eur. centr.  
 sepositum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 39 (1912).—Fennia.  
 septentrionale, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 117 (1889): *Pilosella septentrionalis*.  
 Seringeanum, *Arv.-Touv. in Bull. Soc. Murith.* xxxi. 102 (1902).—Alpes.  
 serratifrons, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 89 (1893).—Suecia.  
 serrulatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 32 (1894).—Fennia.  
 serrulifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 111 (1913).—Gallia.  
 setigeriforme, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 66 (1890).—Suecia.  
 setosifolium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 20 (1893).—Fennia.  
 setulosum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 207, nomen.—Hispan.  
 sextanum, *Murr in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1903, liii. 17.—Eur. centr.  
 Shoolbredii, *E. S. Marshall in Journ. Bot.* 1913, li. 121.—Scotia.  
 sigalodes, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 175 (1912).—Norveg.  
 sigmoideum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 43 (1894): *Pilosella sigmoidea*.  
 siliginosum, *Stenstr. Värml. Archierac.* 20 (1889).—Scandinav.  
 simia, *Huter ex Zahn, Hierac. Schweiz*, 561 (1906).—Eur. centr.  
 similifolium, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 22 (1893).—Fennia.  
 sinuosifrons, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 53 (1893).—Suecia.  
 sinusculatum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 108 (1915).—Scandinav.  
 sisymbrellum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 111 (1913).—Alpes.  
 smolandicum, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 84 (1894).—Suecia.  
 Sophiae, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 67 (1888).—Scandinav.  
 sordidescens, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 112 (1889): *H. fulvescens, Norrin*.  
 sordidum, *W. R. Linton ex E. F. Linton in Journ. Bot.* 1911, xlix. 353.—Anglia; Scotia.  
 sotkamoëns, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 23 (1893).—Fennia.  
 spadiceum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 38 (1912).—Fennia.  
 sparsidens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 142 (1893).—Suecia.  
 sparsiflorum, *Friv. ex Fries, Epicris. Hierac.* 139 (1862).—Penins. Balcan.  
 sparsifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 354 (1913).—Gallia.  
 sparsiglandulum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 786 (1912).—Eur. centr.  
 spatulops, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 157 (1912).—Norveg.  
 speciosiforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 808 (1912).—Eur. centr.  
 spelaeoides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 106 (1913).—Alpes.  
 speluncarum, *Arv.-Touv. Spicileg. Hierac.* 28 (1881).—Eur. centr.  
 sphacelatum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 116 (1889); *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 36 (1893): *Pilosella sphacelata*.  
 sphaerelium, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 32 (1894).—Fennia.  
 sphaeranthum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 303 (1913).—Hispan.  
 sphaerocalathium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 893 (1912).—Eur. centr.  
 spilodes, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 119 (1912).—Fennia.  
 spinalense, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 763 (1912).—Eur. centr.  
 spodiozum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 177 (1912).—Norveg.  
 spodoleucum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 130 (1894).—Suecia.

**HIERACIUM :—**

- squalidiceps, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 125 (1915).—Scandinav.  
 squalidiforme, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 895 (1912).—Eur. centr.  
 stachydifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 242 (1913).—Gallia.  
 staranicum, *Arv.-Touv. l. c.* 423.—Serbia.  
 staticinum, *Arv.-Touv. l. c.* 34.—Gallia.  
 stellulatum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 893 (1912).—Eur. centr.  
 stenacrum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 12 (1893).—Fennia.  
 stenocalyx, *Brenner, l. c.* xii. No. 1, 5 (1894).—Fennia.  
 stenomischum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, l. 165 (1912).—Norveg.  
 stenophyes, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 783 (1912).—Eur. centr.  
 stenoplectoides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 371 (1913).—Gallia.  
 stenopodium, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 81.—Gallia.  
 stenopolium, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 99 (1915).—Scandinav.  
 stenosoma, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 781 (1912).—Eur. centr.  
 stenozostum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 126 (1915).—Scandinav.  
 Stenstroemii, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 86 (1893).—Suecia.  
 stiptotrichum, *Almq. ex Dahlst. l. c.* xxiii. No. 15, 61 (1890).—Suecia.  
 stolonosum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 779 (1839).—Helvet.  
 storliense, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 105 (1888).—Scandinav.  
 stramineum, *Norrin ex Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 54 (1894): *Pilosella straminea*.  
 striatulum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 184 (1893).—Suecia.  
 stubenense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 839 (1912).—Eur. centr.  
 stylosum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 40 (1888).—Scandinav.  
 subacanthum, *Arv.-Touv. & Gandoger in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 300 (1913).—Hispan.  
 subalatifolium, *Sudre in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 14; *et in Bull. Géogr. Bot.* xxiv. 177.—Gallia.  
 subalpestre, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 111 (1888).—Scandinav.  
 subampliatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 157 (1894).—Suecia.  
 subaquilonium, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 78 (1912).—Fennia.  
 subauriculaeforme, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 29 (1890).—Suecia.  
 subcallosum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 30 (1912).—Fennia.  
 subcapillans, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 283 (1914), nomen; liii. 172, descr.—Scandinav.  
 subciliatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 106 (1893).—Suecia.  
 subcinerellum, *Johannson in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 144 (1893).—Suecia.  
 subconicum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 936 (1912).—Eur. centr.  
 subconistum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 61 (1912).—Fennia.  
 subcrassescens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxxii. No. 15, 38 (1890).—Suecia.  
 subcrassum, *Dahlst. l. c.* xxv. No. 3, 95 (1893).—Suecia.  
 subcroceum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, liii. 62 (1915).—Scandinav.  
 subdecolorans, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 41 (1888).—Scandinav.  
 subdimorphum, *Norrin, l. c.* 56.—Scandinav.  
 subechinellum, *Lönnr. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 73 (1890).—Suecia.  
 subelegans, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 922 (1912).—Eur. centr.  
 subfallax, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 128 (1890).—Suecia.  
 subfusciforme, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 44 (1912).—Fennia.  
 sub-Gelminum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 850 (1912).—Eur. centr.

**HIERACIUM :—**

- subgermanicum, *Zahn in Vollm. Fl. Bayern*, 803 (1914), hybr.—Bavar.  
 subgotlandicum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 112 (1890).—Suecia.  
 subhirsutulum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xii. No. 1, 13 (1894).—Fennia.  
 subimbricatum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 170 (1913).—Pyren.  
 subintermedium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 878 (1912).—Eur. centr.  
 subisaricum, *Murr in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1902, xx. 73.—Eur. centr.  
 subknautifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 853 (1912).—Eur. centr.  
 sublividum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 49 (1893).—Suecia.  
 sublustre, *Johannson ex Dahlst. l. c.* xxvi. No. 3, 34 (1894).—Suecia.  
 submetaliceps, *Dahlst. l. c.* 253.—Suecia.  
 subnaevosum, *Johannson ex Dahlst. l. c.* 124.—Suecia.  
 subneglectum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 893 (1912).—Eur. centr.  
 subnitens, *Zahn in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 173. —Bulgar.  
 subobscureum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 773 (1912).—Eur. centr.  
 suborarium, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 109, 148 (1889).—Fennia.  
 subpellucidum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 104 (1888).—Scandinav.  
 subpleiotrichum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 858 (1912).—Eur. centr.  
 subplicatum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 148 (1889), in obs.—Fennia.  
 subpraecaltum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 98 (1890).—Scandinav.  
 subprasinatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 52 (1903): *Pilosella subprasinata*.  
 subpunctillatum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxvi. No. 3, 95 (1894).—Suecia.  
 subpyrenaicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 250 (1913), in syn.: *H. pyrenaicum*.  
 subramosum, *Lönnr. in Öfvers. Vet.-Akad. Forhandl. Stockholm*, xxxix. No. 4, 86 (1882), in obs.—Fennia.  
 subrupicola, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 817 (1912).—Eur. centr.  
 subsabaudum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 437 (1913), in syn.: *H. autumnale*.  
 subsagittatum, *Arv.-Touv. & Belli in Arv.-Touv. l. c.* 362.—Ital.  
 subscalenum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 112, 150 (1889).—Fennia.  
 subsenile, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 897 (1912).—Eur. centr.  
 subsimile, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 110, 148 (1889).—Fennia.  
 substemmatum, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvi. No. 4, 47 (1912).—Fennia.  
 subtrophopogon, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 874 (1912).—Eur. centr.  
 subturbatum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 795.—Eur. centr.  
 subulatidens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 131 (1893).—Suecia.  
 subulidens, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* iii. No. 4, 98 (1888), in syn.: *H. chlorellum*.  
 subumbellatum, *Norrin in Herb. Mus. Fenn.* Ed. 2, i. 108, 146 (1889).—Fennia.  
 subumbellatum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 944 (1912).—Eur. centr.  
 subunctiusculum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxv. No. 3, 197 (1893).—Suecia.  
 subnigerum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxv. No. 2, 47 (1903): *Pilosella subnigera*.  
 subvirentisquamum, *Touton ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 728 (1912).—Eur. centr.  
 succedaneum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ix. No. 5, 16 (1893).—Fennia.  
 Sulgeri, *Murr in Allg. Bot. Zeitschr.* 1913, xix. 56.—Helvet.  
 sulphureum, *Döll & Arv.-Touv. in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst.* 13 (1913), hybr.—Austria; Hungar.  
 sundense, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xxiii. No. 15, 49 (1890).—Suecia.

## HIERACIUM —

- svirens, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 119, 153 (1889)*.—Fennia.
- swaneticforme, *Litwinow & Zahn in Sched. Herb. Fl. Ross. vii. 38 (1911)*.—Caucas.
- symplocelodes, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii. 118 (1915)*.—Scandinav.
- symplectum, *Omang, l. c. 115*.—Scandinav.
- sympogaeum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 121 (1912)*.—Fennia.
- syncomistum, *Norrlin & H. Lindberg in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 69 (1912)*.—Fennia.
- tabergense, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 63 (1890)*.—Suecia.
- taeniarum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxv. No. 2, 33 (1903)*: *Pilosella taeniarum*.
- taeniifolium, *Johansson in Bot. Notiser, 1914, 85*.—Suecia.
- tanyeces, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii. 170 (1915)*.—Scandinav.
- tanylepis, *Omang, l. c. 1. 184 (1912)*.—Norveg.
- tapetium, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 45 (1890)*.—Suecia.
- Tappeineri, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 904 (1912)*.—Eur. centr.
- tarradasum, *Arv.-Touv. & Gaut. in Bol. Soc. Arag. 1912, xi. 207, nomen*.—Hispan.
- teligericeps, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 97 (1912)*.—Fennia.
- teligerum, *Norrlin, l. c. 96, in syn.*: *H. folioliferum*.
- tenacicaule, *Norrlin, l. c. 53*.—Fennia.
- tenax, *Norrlin, l. c. iii. No. 4, 110 (1883)*.—Scandinav.
- tendae, *Burnat & Gremli, Cat. Hierac. Alpes Marit. 31, 73 (1883)*.—Alpes marit.
- tenebricans, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 327 (1913)*.—Ital.
- tenebrosum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 106 (1888)*.—Scandinav.
- tenellum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix. No. 5, 28 (1893)*.—Fennia.
- tenellum, *Huter & Ausserd. ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 865 (1912)*.—Eur. centr.
- tenerescens, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 62 (1888)*.—Scandinav.
- tenuans, *Johansson in Bot. Notiser, 1914, 75*: *H. glandulosissimum, var. tenuans, Johansson*.
- tenuicaule, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 338 (1913)*.—Pyrén.
- tenuiceps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi. No. 3, 184 (1894)*.—Suecia.
- tenuifloccosum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii. No. 1, 39 (1894)*.—Fennia.
- tenuiflorum, *Arv.-Touv. in Bol. Soc. Arag. 1912, xi. 207, nomen*.—Hispan.
- tenuiscapum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 26 (1888)*.—Scandinav.
- tephreilema, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxv. No. 2, 33 (1903)*: *H. steneilema, Brenner*.
- tephrocalyx, *Brenner, l. c. xii. No. 1, 7 (1894)*.—Fennia.
- tephrocladum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 901 (1912)*.—Eur. centr.
- tephrosoma, *Dalla Torre & Sarnth. l. c. 900*.—Eur. centr.
- tergicanum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c. 782*.—Eur. centr.
- terianum, *Arv.-Touv. & Sennen in Bol. Soc. Arag. 1912, xi. 208, nomen*.—Hispan.
- tessellatum, *Arv.-Touv. & Faure in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 8 (1913), hybr.*—Gallia.
- testimoniale, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 717 (1912)*.—Eur. centr.
- Thalianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 227 (1913)*.—Hispan.
- thaumasium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 778 (1912)*.—Eur. centr.
- thlaspidiforme, *Sudre in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 57*.—Gallia.
- Thuretianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 273 (1913), hybr.*—Alpes marit.
- tineanum, *Arv.-Touv. & St-Yves in Arv.-Touv. l. c. 404*.—Alpes.
- titanogenes, *Sudre in Bull. Géogr. Bot. 1912, xxii. 55*.—Gallia.
- tolosanum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 336 (1913)*.—Gallia.
- tonsile, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii. No. 1, 10 (1894)*.—Fennia.

## HIERACIUM:—

- tornense, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix. No. 5, 11 (1893)*.—Fennia.
- torticaule, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 338 (1913)*.—Gallia.
- torticeps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxv. No. 3, 128 (1893)*.—Suecia.
- trachyodon, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix. No. 5, 18 (1893)*.—Fennia.
- trafoiense, *Evers in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xlii. 87 (1896)*.—Eur. centr.
- tricephalum, *Arv.-Touv. & Faure in Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 282 (1913)*.—Gallia.
- trichellum, *Arv.-Touv. l. c. 293*.—Gallia.
- trichocaulon, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi. No. 3, 235 (1894)*.—Suecia.
- tricholenum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii. 64 (1915)*.—Scandinav.
- tricholepium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 719 (1912)*.—Eur. centr.
- trichomaurum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 14 (1912)*.—Fennia.
- trichoneurum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 806 (1912)*.—Eur. centr.
- trichopsilum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 120 (1890)*.—Suecia.
- trichoscapoides, *Dahlst. l. c. 20*.—Suecia.
- trichosoma, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii. No. 1, 43 (1894)*.—Eur.
- trichothecum, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 897 (1912)*.—Eur. centr.
- tridentinum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c. 767*.—Eur. centr.
- trilacense, *Dalla Torre & Sarnth. l. c. 935*.—Eur. centr.
- tschamkorijense, *Zahn in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xxii. 33 (1912)*.—Caucas.
- tubulascens, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 118 (1889)*: *Pilosella tubulascens*.
- tubulatum, *Vollm. Fl. Bayern, 793 (1914)*.—Bavar.
- tumescens, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 80 (1888)*.—Scandinav.
- turbineum, *Norrlin, l. c. xxxvi. No. 4, 22 (1912)*.—Fennia.
- turcicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 29 (1913)*.—Turcia.
- turritoides, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. 308 (1915), in obs.*—Gallia.
- Ukierniae, *Woloszczak & Zahn in Magyar Bot. Lap. 1911, x. 159*.—Galic.
- ulothrix, *Norrlin in Suom. Kelt. 681; et in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 116 (1912)*.—Fennia.
- umbelliferum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 86 (1888)*: *H. murorum, var. umbelliferum, Lindb.*
- umbelliflorum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 92 (1890)*.—Suecia.
- umbricola, *Svelan ex Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 111, 150 (1889)*.—Fennia.
- unctiusculum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxv. No. 3, 196 (1893)*.—Suecia.
- uplandiae, *Dahlst. l. c. xxiii. No. 15, 70 (1890)*.—Suecia.
- uralense, *Elfstrand in Svensk Bot. Tidskr. 1914, viii. 212, 219*.—Ross. bor.
- urnigerum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. ix. No. 5, 40 (1893)*: *Pilosella urnigera*.
- ursinum, *Brenner, l. c. xii. No. 1, 46 (1894)*.—Fennia.
- ustedalicum, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii. 82 (1915)*.—Scandinav.
- ustulatum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii. No. 1, 14 (1894)*.—Fennia.
- vacillans, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 57 (1888)*.—Scandinav.
- vaginifolium, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 198 (1913)*.—Gallia.
- valdefastigiatum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 820 (1912)*.—Eur. centr.
- valdefoliosum, *Sudre in Bull. Géogr. Bot. 1913, xxiii. 82*.—Gallia.
- valdelittigiosum, *Murr in Deutsch. Bot. Monatsschr. 1902, xx. 75*.—Eur. centr.
- valens, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxv. No. 2, 77 (1903)*: *Pilosella valens*.
- validum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 435 (1913), hybr.*—Gallia.
- vallicola, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii. 138 (1915)*.—Scandinav.
- valsicum, *Käser & Zahn ex Schinz & Thellung in Berichte Schweiz. Bot. Ges. xxii. 150 (1913), nomen*.—Helvet.

## HIERACIUM:—

- vangense, *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania, liii. 131 (1915)*.—Scandinav.
- variable, *Lönnr. in Öfvers. Vet.-Akad. Forhandl. Stockholm, xxxix. No. 4, 73 (1882), in obs.*—Fennia.
- vasculum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 28 (1912)*.—Fennia.
- velanum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 944 (1912)*.—Eur. centr.
- velutinum, *Hegetschw. Fl. Schweiz, 774 (1839)*.—Helvet.
- ventosicum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 118 (1913), in syn.*: *H. macodontum*.
- ventosum, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xii. No. 1, 47 (1894)*.—Fennia.
- ventricosum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 119 (1889)*: *Pilosella ventricosa*.
- venustulum, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 17 (1912)*.—Fennia.
- venustum, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 30 (1890)*.—Suecia.
- venustum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 297 (1913)*.—Gallia.
- verbenifolium, *Arv.-Touv. l. c. 441*: *H. umbellatum, var. verbenifolium, Arv.-Touv.*
- vernicosum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 118 (1889)*: *Pilosella vernicosa*.
- veymontinum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 79 (1913)*.—Gallia.
- vicarium, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 110, 148 (1889)*.—Fennia.
- villadraeum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 116 (1913)*: *H. hilaricum, var. ellipticum, Arv.-Touv.*
- villattingense, *Johansson in Bot. Notiser, 1914, 82*.—Suecia.
- villosioides, *Murr in Dörfler, Herb. Norm. No. 3136 (1897)*.—Tirol.
- violascens, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi. No. 3, 136 (1894)*.—Suecia.
- virenticanum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 767 (1912)*.—Eur. centr.
- virenticeps, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi. No. 3, 53 (1894)*.—Suecia.
- virenticeps, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxxvi. No. 4, 37 (1912)*.—Fennia.
- virescens, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 40 (1890)*.—Suecia.
- viridibifidum, *Sudre in Le Monde des Plantes, 1914, xvi. 14; et in Bull. Géogr. Bot. xxiv. 178*.—Gallia.
- virosiforme, *Woronow & Zahn in Monit. Jard. Bot. Tiflis, xxii. 35 (1912)*.—Caucas.
- viscosoides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 403 (1913)*: *H. amplexicaule, var. ambigens, Burnat & Gremli*.
- vitellinum, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 116, 153 (1889)*.—Fennia.
- vitile, *Brenner in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. xxv. No. 2, 75 (1903)*: *Pilosella vitilis*.
- vittatum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 746 (1912)*.—Eur. centr.
- vittosum, *Almq. ex Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 124 (1890)*.—Suecia.
- vorarlbergense, *Murr & Zahn in Zahn, Sched. Hierac. Eur. iv. 16 (1909)*.—Eur. centr.
- vulgatiflorum, *Zahn ex Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 880 (1912)*.—Eur. centr.
- vulgatifolium, *Norrlin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn. iii. No. 4, 80 (1888)*.—Scandinav.
- vulgatifolium, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 879 (1912)*.—Eur. centr.
- vulgatiforme, *Dahlst. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxvi. No. 3, 81 (1894)*.—Suecia.
- Wainioi, *Norrlin in Herb. Mus. Fenn. Ed. 2, i. 111, 149 (1889)*.—Fennia.
- waldense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 847 (1912)*.—Eur. centr.
- Westoii, *Almq. ex Lönnr. in Öfvers. Vet.-Akad. Forhandl. Stockholm, xxxix. No. 4, 61 (1882), in adnot.; Svensk. Vet.-Akad. Handl. xxiii. No. 15, 109*.—Suecia.
- willemetioides, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 226 (1913)*.—Gallia.
- Worochtae, *Woloszczak ex Zahn in Magyar Bot. Lap. 1911, x. 166*.—Austria.
- xanthocephalum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 733 (1912)*.—Eur. centr.
- Yvesianum, *Arv.-Touv. Hierac. Cat. Syst. 268 (1913)*.—Alpes.

**HIERACIUM** :—

Zanogae, *Pax in Jahres-Bericht Schles. Ges.* lxxxix. Abt. 2, Zool.-Bot. 27 (1911), hybr.—Carpath.

**HIEROCHLOA**, Beauv. (Gramin.).

Nashii, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 198 : Savastana Nashii.

**HIERONYMA**, Allem. (Euphorbiac.).

guatemalensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 241.—Guatem.

**HILARIA**, H. B. & K. (Gramin.).

Belangeri, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 135 (1912) : Anthephora Belangeri.  
ciliata, *Nash, l. c.* 136 : Hilaria cenchroides, var. ciliata, *Scribn.*

**HILLERIA**, Vell. (Phytolaccac.).

longifolia, *Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr.* lxi. 10 (1911).—Peruv.

**HIMANTANDRA**, F. Muell. in Australas. Journ.

Pharm. ii (1887); Bot. Centralbl. xxx. 326.  
**ANONACEAE.**  
Belgraveana, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 165 (1912) : Eupomatia Belgraveana.

**HIMANTOGLOSSUM**, Spreng. (Orchidac.).

longibracteatum, *Schlechter, Orchideen*, 52 (1914) : Orchis longibracteata.  
Sieheanum, *Schlechter, l. c.* : Aceras Sieheana.

**HIPPEASTRUM**, Herb. (Amaryllidac.).

dryades, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 112, 7 (1913) : Amaryllis dryades.  
Elwesii, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1914, 330.—Argent.  
Forgetii, *Worsley ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 108.—Boliv.

**HIPPEOPHYLLUM**, Schlechter (Orchidac.).

albiviride, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 135 (1912).—N. Guin.  
celebicum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 26 (1911).—Celebes.  
papillosum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 180 (1911).—N. Guin.  
Scortechinii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 13 (1911) : Oberonia Scortechinii.  
Wenzelii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 413 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).

**HIPPIA**, Linn. (Compos.).

absinthoides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 86 (1912), nomen.—Quid ?  
americana, *Linn. l. c.*, nomen.—Quid ?  
pectinifolia, *Linn. l. c.*, nomen.—Quid ?

**HIPPOCASTANUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg.

Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : **Aesculus**, Linn.\* (Hippocastanac.).

**HIPPOCISTIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

(1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432 : **Cytinus**, Linn. (Rafflesiace.).

**HIPPOCRATEA**, Linn. (Hippocrateac.; Celastrac.,

Gen. Pl.).  
chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 57 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
kageraensis, *Loesener in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 467 (1912).—Afr. trop. or.  
Lawsonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2688 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
paniculata, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 164 (1915) : Salacia paniculata.  
polyantha, *Loesener in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 468 (1912).—Afr. trop. or.  
Seineri, *Loesener ex Seiner in Engl. Jahrb.* xlv. 44 (1911), nomen.—Afr. trop.

**HIPPOCREPIS**, Linn. (Legumin.).

multicaulis, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 626, 670 (1912).—Sahara.

**HIPPOGLOSSUM**, Hill, Brit. Herb. 338 (1756);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438 : **Ruscus**, Linn. (Liliac.).

**HIPPOMANE**, Linn. (Euphorbiac.).

Zeocca, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 86 (1912), nomen.—Quid ?

**HIPPOMARATHRUM**, Hoffmgg. & Link (Um-

bellif.).  
pungens, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3929 (1900) : Cachrys pungens.

**HIPPOSELINUM**, Britton & Rose in Britton &

Brown, Ill. Fl. Ed. 2, ii. 634 (1913). **UMBELLIFERAE.**  
Levisticum, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 635 (1913) : Ligusticum Levisticum.

**HIPTAGE**, Gaertn. (Malpighiac.).

Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 372 (1912).—Hab. ?  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichow).  
glabrifolia, *Craib in Kew Bull.* 1915, 425.—Siam.  
Lawsonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2751 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
leptophylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 48 (1913).—Formosa.  
pinnata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1810 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**HIRAEA**, Jacq. (Malpighiac.).

cycloptera, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 235 (1911).—Nicarag.  
Spruceana, *Niedenau in Arb. Bot. Inst. Braunsberg*, iv. 7 (1912).—Ecuador.  
strigulosa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 95 (1912).—Boliv.

**HIRTELLA**, Linn. (Rosac.).

amplexicaulis, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 138 (1914).—Bras. (Amaz.).  
glabrata, *Pilger, l. c.*—Bras. (Amaz.).  
Hookeri, *Pilger, l. c.* 139.—Bras. (Piauhy).  
plumbea, *Pilger, l. c.*—Bras. (Amaz.).  
rotundata, *Pilger, l. c.* 140.—Bras. (Ceará).  
subglanduligera, *Pilger, l. c.*—Peruv.  
velutina, *Pilger, l. c.* 141.—Guiana Brit.

**HOEHNELIA**, Schweinf. (Compos.).

macrocephala, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 505 (1913).—Afr. Lusit. Or.

**HOFFMANNSEGGLIA**, Cav. (Legumin.).

Pearsonii, *Phillips in Kew Bull.* 1911, 262.—Bechuana-land ; Gr. Namaq.  
Sandersoni, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : Melanosticta Sandersoni.

**HOHENBERGIA**, Schultz f. (Bromeliac.).

inermis, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 414 (1913).—Jamaica.

**HOLARRHENA**, R. Br. (Apocynac.).

daronensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1455 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
densiflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 131 (1911).—Penins. Mal.  
latifolia, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
pauciflora, *Ridley, l. c.* 132.—Penins. Mal.  
pulcherrima, *Ridley, l. c.* 130.—Penins. Mal.  
similis, *Craib in Kew Bull.* 1913, 70.—Siam.

**HOLCUS**, Linn. (Gramin.).

hybridus, *Wein in Fedde, Repert.* xiii. 36 (1913), hybr.—German.  
lappaceus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 87 (1912), nomen.—Quid ?  
niger, *Linn. l. c.*, nomen.—Quid ?  
trichocladius, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 131 (1912) : Andropogon trichocladius

**HOLMIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxii. 262

(1913). **CYPERACEAE.**

**HOLOCHLAMYS**, Engl. (Arac.).

Schlechteri, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 96 (1912).—N. Guin.

**HOLOSCHOENUS**, Link (Cyperac.).

mexicanus, *Palla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 401.—Mexico.

**HOLOSTEUM**, Linn. (Caryophyllac.).

brachypetalum, *Bordzilowski in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 19.—Caucas.

**HOLOTHRUX**, L. C. Rich. (Orchidac.).

calva, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 386 (1912).—Cameroons.  
confusa, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 105 (1912).—Cape of Good Hope.  
Ledermannii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 385 (1912).—Cameroons.  
Thodei, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 100 (1912).—Orange Free State.

**HOMALANTHUS**, A. Juss. (Euphorbiac.).

brachystachys, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 47 (1912).—N. Guin.  
longipes, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 51.—N. Hebrides.  
macradenius, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
megaphyllus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 485 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
nervosus, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 792 (1912).—N. Guin.  
nivens, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 51 (1912).—Ins. Sunda.  
papuanus, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 45.—Ins. Bismarck.  
rotundifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, 486 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
Schlechteri, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 52 (1912).—N. Caled.  
suigaoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2645 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
tetrandrus, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 791 (1912).—N. Guin.

**HOMALIUM**, Jacq. (Flacourtiac.; Samydac., Gen.

Pl.).  
bhamoense, *Cubitt & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 36 (1914).—Burma.  
canalense, *Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 74, in syn. : Blackwellia canalensis.  
Damrongianum, *Craib in Kew Bull.* 1915, 429.—Siam.  
gitingense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1513 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
nitens, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 23 (1915).—Ins. Viiti.  
oblongifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 326.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
subscandens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1518 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**HOMALOBUS**, Nutt. (Legumin.).

collinus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 53 : Phaca collina.  
debilis, *Rydberg, l. c.* : Phaca debilis.  
Dodgeanus, *Rydberg, l. c.* 52 : Astragalus Dodgeanus.  
episcopus, *Rydberg, l. c.* 53 : Astragalus episcopus.  
exilifolius, *Rydberg, l. c.* 52 : Astragalus exilifolius.  
filipes, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 67 : Astragalus filipes.  
lancearius, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 52 : Astragalus lancearius.  
lingulatus, *Rydberg, l. c.* : Astragalus lingulatus.  
miser, *Rydberg, l. c.* : Astragalus miser.  
simplicifolius, *Rydberg, l. c.* : Phaca simplicifolia.  
strigosus, *Rydberg, l. c.* 53 : Astragalus strigosus.  
tenellus, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 386 (1913) : Astragalus tenellus.

**HOMALOCENCHRUS**, Mieg (Gramin.).

grandiflorus, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 273 (1913) : Oryza monandra, var. grandiflora, *Doell.*

**HOMALOMENA**, Schott (Arac.).

batoeensis, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott* 47 (1912).—Sumatra.  
cochinchinensis, *Engl. l. c.* 55.—Cochinch.  
consobrina, *Engl. l. c.* 46 : Chamaecladon consobrinum.  
curvata, *Engl. l. c.* 53.—Malacca.  
Elmeri, *Engl. l. c.* 42.—Ins. Philipp. (Palawan).  
erythropus, *Engl. l. c.* 130 : Philodendron erythropus.  
gigantea, *Engl. l. c.* 62.—Borneo.  
Grabowskii, *Engl. l. c.* 45.—Borneo.  
hayupensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 93 (1912).—Borneo.  
hostiifolia, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott*, 70 (1912).—Borneo.  
johorensis, *Engl. l. c.* 37, 132.—Penins. Mal.  
latifrons, *Engl. l. c.* 54.—Borneo.  
Lauterbachii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 96 (1912).—N. Guin.



**HOMALOMENA** :—

- metallica, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 51 (1912): Chamaecladon metallicum.  
 nigrescens, *Engl. l. c.* 81: Chamaecladon nigrescens.  
 novo-guineensis, *Engl. l. c.* 47; *et in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 806.—N. Guin.  
 ovalifolia, *Engl. l. c.*: Chamaecladon ovalifolium.  
 palawanensis, *Engl. l. c.* 39.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Peekelii, *Engl. l. c.* 52; *et in Engl. Jahrb.* xlix. 99.—Ins. Bismarck.  
 philippinensis, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 55 (1912): H. rubescens, var. latifolia, *Engl.*  
 Pierreana, *Engl. l. c.* 34.—Cochinch.  
 Raapii, *Engl. l. c.* 73.—Sumatra; Borneo.  
 saxorum, *Engl. l. c.* 47: Chamaecladon saxorum.  
 schismatoglottoides, *Engl. l. c.* 71.—Borneo.  
 Schlechteri, *Engl. l. c.* 45; *et in Engl. Jahrb.* xlix. 98.—N. Guin.  
 subcordata, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 51 (1912): Chamaecladon subcordatum.  
 subcordifolia, *Engl. l. c.* 71.—Borneo.  
 sulcata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 94 (1912); *et in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 45.—Borneo.  
 tenuispadix, *Engl. l. c.* 51.—N. Guin.  
 Teysmannii, *Engl. l. c.* 68.—Ins. Sunda (Banca).  
 tonkinensis, *Engl. l. c.* 57.—Indo-China (Tonkin).  
 Treubii, *Engl. l. c.* 70.—Borneo.  
 undulatifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 111 (1911, nec 1910).—Penins. Mal.  
 yohorensis, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 37 (1912), sphalm.: H. johorensis

**HOMOLEPIS**, Chase in Proc. Biol. Soc. Washington, xxiv. 146 (1911). **GRAMINEAE**.  
 aturense, *Chase, l. c.*: Panicum aturense.  
 isocalycina, *Chase, l. c.* 147: Panicum isocalycinum.  
 longispicula, *Chase, l. c.*: Panicum longispiculum.

**HOMOZEUGOS**, Stapf in Hook. Ic. Pl. t. 3033 (1915). **GRAMINEAE**.  
 fragile, *Stapf, l. c.*—Angola.  
 huillense, *Stapf, l. c.* sub t. 3033: Pollinia huillensis.

**HOPEA**, Roxb. (Dipterocarpaceae).

- basiliana, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 260.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 Foxworthyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1469 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glutinosa, *Elmer, l. c.* 1470.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 malibato, *Foxworthy in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1953 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mindanensis, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 261.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**HORDEUM**, Linn. (Gramin.).

- aestivum, *R. Regel in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 americanum, *R. Regel, l. c.*—Cult.  
 anglicum, *R. Regel, l. c.* 518.—Cult.  
 bohemicum, *R. Regel, l. c.*—Cult.  
 brachyatherum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 794.—Cult.  
 canadense, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 518.—Cult.  
 caspicum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 784; *et l. c.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 Chevalieri, *R. Regel, l. c.* 518.—Cult.  
 colchicum, *R. Regel, l. c.* 342, in obs.—Cult.  
 daghestanicum, *R. Regel, l. c.* 519.—Cult.  
 defectoides, *R. Regel, l. c.*—Cult.  
 deficiens, *R. Regel, l. c.*: H. distichum, var. deficiens, *Steud.*  
 durum, *R. Regel, l. c.*—Cult.  
 elisabethpolense, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 794.—Cult.  
 elongatum, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 eriwanense, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 785, in obs.—Cult.  
 europaeum, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 518.—Cult.  
 geniculatum, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 162 (1911–12): Elymus geniculatus.  
 germanicum, *R. Regel in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 518.—Cult.  
 giganteum, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I. v.* 436 (1825): Elymus giganteus.  
 glabrum, *R. Regel in Bull. Applied Bot.* 1914, vii. 794.—Cult.

**HORDEUM** :—

- hibernaculum, *R. Regel in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 hibernans, *R. Regel, l. c.*—Cult.  
 himalayense, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 794.—Cult.  
 hirtiusculum, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 Horsfordianum, *R. Regel, l. c.* 520: H. vulgare, var. Horsfordianum, *Wittm.*  
 ircuitanum, *R. Regel, l. c.* 519.—Cult.  
 jarenskianum, *R. Regel, l. c.* 519.—Cult.  
 Juliae, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 785, in obs.—Cult.  
 kalugense, *R. Regel, l. c.* 794: *et l. c.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 Karzinianum, *R. Regel, l. c.* 520.—Cult.  
 Kenti, *R. Regel, l. c.* 518.—Cult.  
 kiarchanum, *R. Regel, l. c.* 519.—Cult.  
 Korshinskianum, *R. Regel, l. c.* 516, in obs.—Cult.  
 laevipaleatum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 785, in obs.—Cult.  
 lapponicum, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 784, in obs.—Cult.  
 laxum, *R. Regel, l. c.* 519: H. distichum, var. laxum, *Körn.*  
 lenkoranicum, *R. Regel, l. c.* 516, in obs.—Cult.  
 mandshuricum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 785, in obs.—Cult.  
 mandshuroides, *R. Regel, l. c.* 794.—Cult.  
 Michalkowi, *R. Regel, l. c.* 785, in obs.—Cult.  
 monticola, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 518.—Cult.  
 Nekludowi, *R. Regel, l. c.* 336, in obs.—Cult.  
 nudideficiens, *R. Regel, l. c.* 519: H. distichum, var. nudideficiens, *Körn.*  
 nudum, *R. Regel, l. c.*: H. distichum, var. nudum, *Linn.*  
 parvum, *R. Regel, l. c.* 520.—Cult.  
 pensanum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 794.—Cult.  
 praecocius, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 342, in obs.—Cult.  
 praecox, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 784, in obs.—Cult.  
 princeps, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 518.—Cult.  
 pyramdatum, *R. Regel, l. c.* 519.—Cult.  
 Richardsoni, *R. Regel, l. c.* 518.—Cult.  
 scabriusculum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 785, in obs.—Cult.  
 scandinavicum, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 518.—Cult.  
 septentrionale, *R. Regel, l. c.* 337, in obs.—Cult.  
 Stassewitschi, *R. Regel, l. c.* 519.—Cult.  
 sueticum, *R. Regel, l. c.* 518.—Cult.  
 taganrocense, *R. Regel, l. c.* 520.—Cult.  
 tanaiticum, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 785, in obs.—Cult.  
 transcaucasicum, *R. Regel, l. c.* 794.—Cult.  
 turkestanicum, *R. Regel, l. c.* 785, in obs.—Cult.  
 Vilmoranium, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 519.—Cult.  
 violaceum, *R. Regel, l. c.* 520: H. vulgare, var. violaceum, *Körn.*  
 volhynicum, *R. Regel, l. c.* 518.—Cult.  
 Walpersi, *R. Regel, l. c.* 520: H. vulgare, var. Walpersi, *Körn.*  
 Werneri, *R. Regel, l. c.* 1914, vii. 794.—Cult.  
 wolgens, *R. Regel, l. c.* 1915, viii. 342, in obs.—Cult.

**HORKELIA**, Cham. & Schlecht. (Rosac.).

- bencolens, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 374.—U.S.A. (Idaho).  
 myriophylla, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 139 (1911).—U.S.A. (Calif.).

**HORMOGYNE**, A. DC. (Sapotac.).

- cochinchinensis, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 89 (1911): Planchonella cochinchinensis.  
 Pierrei, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 183 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.

**HORNEMANNIA**, Vahl (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

- densiflora, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 21 (1915).—Boliv.

**HORNSTEDTIA**, Retz (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- alliacea, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 350 (1912): Donacodes alliaceus.  
 cyathifera, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 929 (1913).—N. Guin.  
 dalican, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2906 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mollis, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 378 (1914): Eleteria mollis.  
 walang, *Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 46, 21 (1911): Donacodes walang.

**HORSFIELDIA**, Willd. (Myristic.).

- Warburgiana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1061 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**HOSTA**, Tratt. (Liliac.).

- minor, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 251 (1911): H. caerulea, var. minor, *Baker.*

**HOULLETTIA**, Brongn. (Orchidac.).

- juruenensis, *Hoehne in Comm. Linn. Electr. Matto Grosso Amas.* Anexo 5, Bot. I. 47 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 430.—Bras. (Matto Grosso).

**HOUSTONIA**, Linn. (Rubiace.).

- rigidiuscula, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 175 (1913): H. angustifolia, var. rigidiuscula, *A. Gray.*

**HOUTTEA**, Decne. (Gesneriac.).

- caulescens, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 513, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**HOYA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Balsanae, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 136 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Bonii, *Costantin, l. c.* 140.—Indo-China (Tonkin).  
 Browniana, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 248, 5 (1911).—Java.  
 calycina, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 125 (1913).—N. Guin.  
 Cavaleriei, *Leveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 42 (1914–15).—China (Kweichow).  
 chloroleuca, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 121 (1913).—N. Guin.  
 collina, *Schlechter, l. c.* 111.—N. Guin.  
 crassifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 30 (1912).—Penins. Mal.  
 dischorensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 116 (1913).—N. Guin.  
 eitapensis, *Schlechter, l. c.* 109.—N. Guin.  
 epidunculata, *Schlechter, l. c.* 133.—N. Guin.  
 Esquirolii, *Leveillé in Fedde, Repert.* xi. 298 (1912).—China (Kweichow).  
 exilis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 121 (1913).—N. Guin.  
 flavescens, *Schlechter, l. c.* 112.—N. Guin.  
 gigas, *Schlechter, l. c.* 136.—N. Guin.  
 globiflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 164 (1915).—Penins. Mal.  
 halophila, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 107 (1913).—N. Guin.  
 hypolasia, *Schlechter, l. c.* 123.—N. Guin.  
 ischnopus, *Schlechter, l. c.* 111: Dischidia Hellwigii.  
 kenejianana, *Schlechter, l. c.* 114.—N. Guin.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 418.—Siam.  
 lactea, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 293.—N. Guin.  
 Leembruggeniana, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 248, 6 (1911).—Java.  
 leucorhoda, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 119 (1913).—N. Guin.  
 Lindauana, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 248, 7 (1911).—Java.  
 Macgillivrayi, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1914, n. s. i. 190.—Austral. (Queensland).  
 megalantha, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 33 (1915).—Ins. Viti.  
 membranifolia, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 133 (1912).—Indo-China (Laos).  
 microphylla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 127 (1913).—N. Guin.  
 microstemma, *Schlechter, l. c.* 110.—N. Guin.  
 minima, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 134 (1912).—Cochinch.  
 montana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 114 (1913).—N. Guin.  
 nummularioides, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 129 (1912).—Cambodia; Laos.  
 oblongacutifolia, *Costantin, l. c.* 139.—Cochinch.  
 occlusa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 31 (1912).—Penins. Mal.  
 oleoides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 131 (1913).—N. Guin.  
 oligantha, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 oreostemma, *Schlechter, l. c.* 126.—N. Guin.  
 Ottolanderi, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 248, 7 (1911).—Java.  
 pachypus, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 294.—N. Guin.

**HOYA:**

- papua, *Schlechter in Engl. Jahrb.* 1. 131 (1913): *Physostelma papuanum*.  
 patella, *Schlechter, l. c.* 132.—N. Guin.  
 pedunculata, *Schlechter, l. c.* 108: *Dischidia pedunculata*.  
 perakensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 70 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 piestolepis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* 1. 123 (1913).—N. Guin.  
 pseudolanceolata, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 132 (1912).—Indo-China (Laos).  
 pseudovalifolia, *Costantin, l. c.* 139.—Cochinch.  
 pubens, *Costantin, l. c.* 136.—Indo-China (Tonkin).  
 pulchella, *Schlechter in Engl. Jahrb.* 1. 128 (1913).—N. Guin.  
 reticulata, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 138 (1912).—Cambodia.  
 reticulata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* 1. 115 (1913).—N. Guin.  
 rhodostemma, *Schlechter, l. c.* 134.—N. Guin.  
 siamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 419.—Siam.  
 sogerensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, lii. 293.—N. Guin.  
 solaniflora, *Schlechter in Engl. Jahrb.* 1. 120 (1913).—N. Guin.  
 stenophylla, *Schlechter, l. c.* 130.—N. Guin.  
 subglabra, *Schlechter, l. c.* 119.—N. Guin.  
 torncellensis, *Schlechter, l. c.* 132.—N. Guin.  
 venusta, *Schlechter, l. c.* 128.—N. Guin.  
 villosa, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 137 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 vitiensis, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 34 (1915).—Ins. Viti.  
 wariana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* 1. 122 (1913).—N. Guin.

**HOYOPSIS**, Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 262 (1914). **CELASTRACEAE.**

Dielsii, Léveillé, l. c.—China (Kweichow).

**HUA**, Pierre (Sterculiac.).

parvifolia, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 338 (1911).—Congo.

**HUERNIA**, R. Br. (Asclepiadac.).

transvaalensis, *Stent in Kew Bull.* 1914, 249.—Transvaal.

**HUGONIA**, Linn. (Linac.).

Lenormandii, *Vieill. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 352: *Durandea Lenormandii*.

**HULSEA**, Torr. & A. Gray (Compos.).

callicarpa, *S. Wats. & Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 39 (1914), descr.—U.S.A. (Calif.).  
 Larseni, *Rydberg, l. c.* 40: *H. nana*, var. *Larseni*, *A. Gray*.  
 mexicana, *Rydberg, l. c.* 41.—Calif. infer.

**HUMEA**, Smith (Compos.).

africana, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 112 (1911).—Gazaland.  
 epapposa, *S. Moore, l. c.*: *Helichrysium epapposum*.  
 infausta, *S. Moore, l. c.*: *Helichrysium infaustum*.

**HUMIRIANTHERA**, Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, 1914, Sér. II. vi. 184 (1915). **ICACINACEAE.**

Duckei, *Huber, l. c.*—Bras. (Pará).

**HUNGA**, Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille, 1911, Sér. II. ix. 132, in syn.: **Chrysobalanus**, Linn. (Rosac.).

rhamnoides, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.

**HUTHIA**, Brand (Polemoniace.).

longiflora, *Brand in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 111, 51 (1913).—Peruv.

**HUTTONAEA**, Harv. (Orchidac.).

grandiflora, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 114 (1912): *H. oreophila*, var. *grandiflora*, *Schlechter*.

**HUXLEYA**, Ewart ex Ewart & Rees in Proc. Roy. Soc. Vict. n. s. xxv. 109 (1912). **VERBENACEAE.**

inifolia, *Ewart & Rees, l. c.*—Austral. bor.

**HYACINTHUS**, Linn. (Liliac.).

atroviolaceus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 250 (1915): *Bellevalia atroviolacea*.  
 Millingeni, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 52 (1914): *Bellevalia Millingeni*.  
 Pieridis, *Holmboe, l. c.* 51.—Cyprus.  
 pusillus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 87 (1912), nomen.—Quid?  
 turkestanicus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 250 (1915): *Bellevalia turkestanica*.

**HYBANTHUS**, Jacq. (Violac.).

miniatus, *F. Muell. in Trans. Proc. Roy. Soc. S. Austral.* xiii. 97 (1890); l. c. xix. 83 (1895), sphalm.: *H. aurantiacus*.

**HYBOSPERMA**, Urb.; Urb. Symb. Antill. vii. 277 (1912), descr. ampl. (Rhamnac.).**HYDATICA**, Neck. (Saxifragac.).

foliolosa, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 220 (1913): *Saxifraga foliolosa*.

**HYDNOCARPUS**, Gaertn. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).

cauliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 323.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 ovoidea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1514 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Quadrasii, *Elmer, l. c.* 1515.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 sumatrana, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 199, 2 (1911): *Bergsmia sumatrana*.  
 tamiana, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 671 (1912).—N. Guin.  
 unonifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1779 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**HYDNOPHYTUM**, Jack (Rubiace.).

agatifolium, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 774 (1912).—N. Guin.  
 brachycladum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 142.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 bracteatum, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 506 (1911).—N. Guin.  
 grandifolium, *Valetton, l. c.* 773 (1912).—N. Guin.  
 Hahlui, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 186 (1912).—Ins. Solomon.  
 intermedium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1039 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Kochii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 507 (1911).—N. Guin.  
 Lauterbachii, *Valetton, l. c.* 505.—N. Guin.  
 leytense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 390.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 membranaceum, *Merrill, l. c.* 1915, x. 143.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1039 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mindorensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 143.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 orbiculatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1860 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 robustum, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 186 (1912).—Ins. Bismarck.  
 spatulatum, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 340 (1912).—Ins. Molucc.

**HYDNORA**, Thunb. (Hydnorac.; Cytinac., Gen. Pl.).

esculenta, *Jumelle & Perrier in Rev. Gen. Bot.* 1912, xxiv. 327.—Madag.

**HYDRANGEA**, Linn. (Saxifragac.).

angustipetala, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 107 (1911).—Formosa.  
 cuneatifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2825 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 cuspidata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 388: *Viburnum cuspidatum*.  
 frutescens, *Marsh. Arbust.* 61 (1785).—Am. bor.  
 fulvescens, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 39 (1911).—China (Hupei; Szechuan).  
 glabrifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 106 (1913).—Formosa.  
 glabripes, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 30 (1911).—China (Hupei).  
 hypoglauca, *Rehder, l. c.* 26.—China (Hupei).  
 liukiensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 63.—Ins. Liukiu.

**HYDRANGEA:**

macrosepala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 108 (1913).—Formosa.  
 obovatifolia, *Hayata, l. c.* 109.—Formosa.  
 pubinervis, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 27 (1911).—China (Szechuan).  
 Rehderiana, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 940 (1912).—China (Hupei).  
 Sargentiana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 29 (1911).—China (Hupei).  
 strigosa, *Rehder, l. c.* 31.—China (Hupei; Szechuan).  
 umbellata, *Rehder, l. c.* 25.—China (Kiangsi).  
 villosa, *Rehder, l. c.* 29.—China (Szechuan).  
 yunnanensis, *Rehder, l. c.* 37.—China (Yunnan).

**HYDRASTIS**, Ellis (Ranunculac.).

bonadensis, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 197 (1911), nomen.—Quid?

**HYDROCHARIS**, Linn. (Hydrocharitac.).

parnassifolia, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 916 (1913).—N. Guin.  
 parvula, *H. Hallier, l. c.*—N. Guin.

**HYDROCOTYLE**, Linn. (Umbellif.).

chinensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 58: *H. javanica*, var. *chinensis*, *Dunn*.  
 cordifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 87 (1912), nomen.—Quid?  
 Hookeri, *Craib in Kew Bull.* 1911, 58: *H. javanica*, var. *Hookeri*, *C. B. Clarke*.  
 Rudatisii, *Wolff ex Wilms in Fedde, Repert.* xiv. 194 (1914), nomen.—Hab.?  
 siamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 58.—Siam.  
 Skottsbergii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 710 (1913).—Ins. Falkland.  
 thelygonoides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 87 (1912), nomen.—Quid?

**HYDROLEA**, Linn. (Hydrophyllac.).

albiflora, *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 182 (1913): *H. glabra*, var. *albiflora*, *Hassler*.  
 angustifolia, *Cerv. ex A. Brand, l. c.* 184, in syn.: *H. Cervantesii*.  
 capsularis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914): *Lycium capsulare*.  
 Cervantesii, *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 184 (1913).—Mexico.  
 cryptantha, *A. Brand, l. c.* 183.—Parag.  
 djalonenis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 207 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 hispida, *Pav. ex A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 135 (1913), in syn.: *Wigandia urens*.  
 opercularia, *Willd. ex A. Brand, l. c.* 183, in syn.: *H. quadrivalvis*.  
 tetragyna, *Pav. ex A. Brand, l. c.* 180, in syn.: *H. spinosa*.

**HYDROLIRION**, Léveillé in Fedde, Repert. xi. 67 (1912). **HYDROCHARITACEAE.**

coreanum, Léveillé, l. c.—Corea.

**HYDROPHACE**, Hall. (Lemnac.).

perpusilla, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 237: *Lemna perpusilla*.

**HYDROPHYLLUM**, Linn. (Hydrophyllac.).

alpinum, *Greene ex A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 33 (1913), in syn.: *H. capitatum*.  
 hirtum, *Willd. ex A. Brand, l. c.* 37, in syn.: *Decemium appendiculatum*.  
 patens, *Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed.* 3, 1086 (1907).—U.S.A. (Minnesota).  
 Watsonii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 478: *H. occidentale*, var. *Watsonii*, *A. Gray*.

**HYDROTRIDA**, Willd. (Scrophulariac.).

caroliniana, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 193 (1913): *Obolaria caroliniana*.  
 crenulata, *Small, Fl. Miami*, 165 (1913): *Septilia crenulata*.

**HYGROPHILA**, R. Br. (Acanthac.).

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 194 (1914).—Congo Belg.  
 Hombiei, *De Wild. l. c.* 193.—Congo Belg.  
 Pobeguini, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 339 (1913).—Guinea Gall.; Congo Gall.  
 quadrangularis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 194 (1914).—Congo Belg.

**HYGROPHILA** :—

Rehmannii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, ix. 420 (1915).—Transvaal.  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 193 (1914).—Congo Belg.

**HYLOCEREUS**, Britton & Rose (Cactac.).

minutiflorus, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 240 (1913).—Guatem.

**HYLOPHILA**, Lindl. (Orchidac.).

gracilis, *Schlechter in Fedde, Repert.* i. 57 (1911).—N. Guin.  
 orientalis, *Schlechter, l. c.* 58.—N. Guin.

**HYMENAEA**, Linn. (Legumin.).

palustris, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 24.—Bras. (Pará).

**HYMENOCARDIA**, Wall. (Euphorbiac.).

grandis, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 184.—Togo; Congo Belg.

**HYMENOLOBIUM**, Benth. (Legumin.).

elatum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 38.—Bras. (Pará).  
 excelsum, *Ducke, l. c.*—Bras. (Pará).  
 modestum, *Ducke, l. c.* 37.—Bras. (Pará).  
 petraeum, *Ducke, l. c.* 36.—Bras. (Pará).  
 pulcherrimum, *Ducke, l. c.* 37.—Bras. (Pará).

**HYMENOPAPPUS**, L'Hérit. (Compos.).

columbianus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 52 (1914).—U.S.A. (Washington).  
 Fisheri, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 191 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 glandulosus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 48 (1914): Hymenothrix glandulosa.  
 nanus, *Rydberg, l. c.* 53.—U.S.A. (Nevada).  
 Nelsoni, *Rydberg, l. c.* 49: Hymenothrix glandulosa, var. Nelsonii, *Greenman*.  
 niveus, *Rydberg, l. c.* 52.—U.S.A. (Utah; Nevada).  
 nudatus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 191 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 petaloideus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 54 (1914).—U.S.A. (Arizona).

**HYMENOPYRAMIS**, Wall. (Verbenac.).

siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 154.—Siam.

**HYMENORCHIS**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 994 (1913). **ORCHIDACEAE.**

caulina, *Schlechter, l. c.* 997.—N. Guin.  
 foliosa, *Schlechter, l. c.* 998.—N. Guin.  
 javanica, *Schlechter, l. c.* 995, in obs.: Oeceoclades javanica.  
 kaniensis, *Schlechter, l. c.* 996.—N. Guin.  
 nannodes, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 saccata, *Schlechter, l. c.* 995.—N. Guin.  
 serrata, *Schlechter, l. c.* 997.—N. Guin.

**HYMENOSICYOS**, Chiov. in Ann. Bot. Roma, 1911, ix. 62. **CUCURBITACEAE.**

membranifolius, *Chiov. l. c.* 63: Cucumis membranifolius.

**HYMENOSTEGIA**, Harms (Legumin.).

minutifolia, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 165 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**HYMENOSTEPHIUM**, Benth. (Compos.).

cordatum, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 268: Wedelia cordata.  
 pilosulum, *Blake, l. c.*—Mexico; Costa Rica.

**HYMENOXYS**, Cass. (Compos.).

brachyactis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 192 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Cockerellii, *Wootton & Standley, l. c.*: H. chrysanthemoides, var. juxta, *Cockerell*.  
 excurrens, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 117 (1915): H. chrysanthemoides, var. excurrens, *Cockerell*.  
 Mearnsii, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 192 (1913): H. chrysanthemoides, var. Mearnsii, *Cockerell*.  
 quinquesquamata, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 114 (1915).—U.S.A. (Arizona).

**HYOBANCHE**, Linn. (Scrophulariac.).

robusta, *Schönland in Kew Bull.* 1913, 301.—Cape of Good Hope.

**HYOSCYAMUS**, Linn. (Solanac.).

arabicus, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 7 (1912).—Arab.  
 coelestiacus, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. ii. 244 (1914).—Syria.  
 leptocalyx, *Stapf ex Bornmüller, l. c.* xxviii. ii. 474 (1911).—Armen.

**HYPERICUM**, Linn. (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).

acutisepalum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 38 (1911).—Formosa.  
 centiflorum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 23.—China (Yunnan).  
 Christii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 283 (1912).—Haiti.  
 confertiflorum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen.—Corea.  
 Constanzae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 285 (1912).—Santo Domingo.  
 Dimonie, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1910, viii. 3 (1911).—Macedon.  
 dissimulatum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 610.—U.S.A. (Eastern States).  
 fissuralis, *Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxii. 5 (1912).—Caucas.  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 523 (1913).—Santo Domingo.  
 fujiense, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 246: H. erectum, var. caespitosum, *Makino*.  
 Garretii, *Craib in Kew Bull.* 1913, 66.—Siam.  
 kurdicum, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 158 (1911).—Armen.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 298 (1912).—China (Kweichow).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Geogr. Bot.* 1915, xxv. 23.—China (Yunnan).  
 marginatum, *Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxii. 6 (1912).—Caucas.  
 millepunctatum, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 129 (1914).—Cyprus.  
 Nagasawai, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 38 (1911).—Formosa.  
 polycladum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 284 (1912).—Santo Domingo.  
 praedonum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 59 (1913).—Mesopotam.  
 pseudo-japonicum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen.—Corea.  
 pycnophyllum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 523 (1913).—Santo Domingo.  
 randaiense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 39 (1911).—Formosa.  
 salsolaefolium, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 58 (1913).—Mesopotam.  
 sanguineum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 88 (1912), nomen.—Quid?  
 scioanum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 327.—Abyss.  
 simplicistylum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 40 (1911).—Formosa.  
 subulatum, *Hayata, l. c.* 41.—Formosa.  
 taisanense, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 tapetoides, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 266.—U.S.A. (Idaho).

**HYPERTELIS**, E. Mey. (Aizoac.; Ficoid., Gen. Pl.).

longifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—Cape of Good Hope.

**HYPOCHOERIS**, Linn. (Compos.).

Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 290.—China (Yunnan).  
 saldensis, *Battand. in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 423.—Alger.  
 ushuaiae, *Skottsberg in Wiss. Ergebn. Schwed. Südpol. Exped.* 1901-1903, iv. No. 4, 37 (1906).—Fuégia.

**HYPOCOTON**, Urb. Symb. Antill. vii. 263 (1912).**EUPHORBIACEAE.**

domingensis, *Urb. l. c.* 264.—Santo Domingo.

**HYPOESTES**, Soland. (Acanthac.).

addisoniensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1697 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 apoensis, *Elmer, l. c.* vii. 2544 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 australiensis, *Lindau in Fedde, Repert.* xi. 123 (1912).—Austral. (N. S. Wales).

**HYPOESTES** :—

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 21 (1913).—China (Kweichow).  
 Caloi, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 129.—Abyss.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1698 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 sibulanensis, *Elmer, l. c.* vii. 2546 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Talbotiae, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 88 (1913).—S. Nigeria.

**HYPOGON**, Rafin. (Labiata.).

verticillare, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 178: Collinsonia verticillaris.

**HYPOLYTRUM**, L. C. Rich. (Cyperac.).

amplectens, *J. V. Suring. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 708 (1912).—N. Guin.  
 quadrilumatum, *J. V. Suring. l. c.* 709.—N. Guin.

**HYPOPITHYS**, Adans. (Pyrolac.; Monotropac., Gen. Pl.).

brevis, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 13 (1914).—U.S.A. (Washington; Oregon).  
 californica, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Monotropa californica.  
 insignata, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xii. 413, in obs.—U.S.A. (N. E. States).  
 latisquama, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 461.—Montana; Wyoming; Washington.

**HYPOPITYS**, Hill, Brit. Herb. 221 (1756); Druce

in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: Hypopithys, Adans. (Pyrolac.).

**HYPOXIS**, Linn. (Amaryllidac.).

aculeata, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 327 (1914).—Nyasaland.  
 apiculata, *Nel, l. c.*—Afr. trop. or.  
 araneosa, *Nel, l. c.* 310.—Afr. trop. or.  
 arenosa, *Nel, l. c.* 325.—Afr. trop. or.  
 Beyrichii, *Nel, l. c.* 318.—Pondoland.  
 biflora, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 537 (1913).—Congo Belg.  
 campanulata, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 314 (1914).—Afr. trop. or.  
 capensis, *Vines & Druce, Morison. Herb.* 38 (1914); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914): Amaryllis capensis.  
 cordata, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 331 (1914).—Transvaal.  
 crispa, *Nel, l. c.* 334.—Afr. trop. or.  
 cryptophylla, *Nel, l. c.* 316.—Afr. trop. or.  
 demissa, *Nel, l. c.* 328.—Afr. trop. or.  
 Dinteri, *Nel, l. c.* 302.—Damaraland.  
 distachya, *Nel, l. c.* 322.—Natal.  
 elliptica, *Nel, l. c.* 332.—Natal.  
 Engleriana, *Nel, l. c.* 315.—Nyasaland.  
 esculenta, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 537 (1913).—Congo Belg.  
 exaltata, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 331 (1914).—Afr. austr.  
 Gilgiana, *Nel, l. c.* 322.—Afr. austr.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 537 (1913).—Congo Belg.  
 incisa, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 301 (1914).—Afr. trop. or.  
 infausta, *Nel, l. c.* 319.—Afr. trop. or.  
 ingrata, *Nel, l. c.* 311.—Nyasaland.  
 interjecta, *Nel, l. c.* 321.—Transvaal.  
 katangensis, *Nel, l. c.* 312.—Congo Belg.; Rhodesia.  
 lanceolata, *Nel, l. c.* 335.—Cameroons.  
 lata, *Nel, l. c.* 324.—Natal.  
 Ledermannii, *Nel, l. c.* 314.—Cameroons.  
 Muenznerii, *Nel, l. c.* 307.—Nyasaland.  
 multiflora, *Nel, l. c.* 317.—Uganda.  
 obconica, *Nel, l. c.* 330.—Natal.  
 oblonga, *Nel, l. c.* 332.—Natal.  
 orbiculata, *Nel, l. c.* 313.—Congo Belg.; Rhodesia.  
 patula, *Nel, l. c.* 333.—Transvaal.  
 pedicellata, *Nel, l. c.* 315.—Congo Belg.  
 petrosa, *Nel, l. c.* 325.—Cameroons.  
 probata, *Nel, l. c.* 317.—Nyasaland.  
 protrusa, *Nel, l. c.* 336.—Afr. trop. or.  
 retracta, *Nel, l. c.* 312.—Afr. trop. or.  
 robusta, *Nel, l. c.* 313.—Congo Belg.  
 rubiginosa, *Nel, l. c.* 320.—Afr. Lusit. Or.  
 sagittata, *Nel, l. c.* 323.—Cape of Good Hope.  
 Schweinfurthiana, *Nel, l. c.* 329.—Erythraea.

**HYPOXIS:**—

- striata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 89 (1912), nomen.—Quid?  
 stricta, *Nel in Engl. Jahrb.* li. 321 (1914).—Pondoland.  
 suffruticosa, *Nel, l. c.* 335.—Cameroons.  
 textilis, *Nel, l. c.* 326.—Afr. trop. or.  
 Thorbeckei, *Nel, l. c.* 328.—Cameroons.  
 turbinata, *Nel, l. c.* 329.—Rhodesia.  
 urceolata, *Nel, l. c.* 336.—Afr. trop. or.

**HYPSEOCHARIS**, Remy (Oxalidac.; Geraniac., Gen. Pl.).

- moschata, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 67 (1915).—Boliv.

**HYPTIANTHERA**, Wight & Arn. (Rubiace.).

- bracteata, *Craib in Kew Bull.* 1911, 393.—Siam.

**HYPTIS**, Jacq. (Labiata.).

- acutifolia, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 553, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 albicans, *Glazion, l. c.* 552, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Cissonii, *Glazion, l. c.* nomen.—Bras. (Goyaz).  
 cordifolia, *Glazion, l. c.* 551, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Crulsii, *Glazion, l. c.* 552, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 cubensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 367 (1912).—Cuba.  
 Cermakii, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 388 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 368 (1912).—Santo Domingo.  
 insignis, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 552, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 lanuginosa, *Glazion, l. c.* 551, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 minensis, *Glazion, l. c.* 550, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 pubescens, *Glazion, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 quadrangularis, *Glazion, l. c.* 558, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Reineckii, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 387 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Schwackei, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 551, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 scoparioides, *Urb. Symb. Antill.* vii. 366 (1912).—Santo Domingo.  
 singularis, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 554, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**HYSTERIONICA**, Willd. (Compos.).

- setuligera, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 23.—Bras.

**I****IANTHE**, Salisb. (Amaryllidac.).

[vide JANTHE.]

**IBERIS**, Linn. (Crucif.).

- macrodonata, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3329 (1897): I. linifolia, var. macrodonata, *Burm.*

**IBIDIUM**, Salisb. (Orchidac.).

- coloratum, *House in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* iii. 1636 (1915): *Spiranthes colorata*.

**ICHNANTHUS**, Beauv. (Gramin.).

- cordatus, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 18 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 Damazianus, *Hackel in Fedde, Repert.* xii. 385 (1913).—Bras. (Minas Geraes).  
 Harmandii, *A. Camus in Lecomte, Not. Syst.* iii. 84 (1914).—Siam; Cochinch.  
 Lilloi, *Hackel in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 288 (1914).—Argent.  
 mollis, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 20 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 velutinus, *Ekman, l. c.* xiii. No. 10, 31 (1913).—Bras. (Matto Grosso).

**ICICA**, Aubl. (Burserac.).

- attenuata, *Rose in N. Amer. Fl.* xxv. 261 (1911).—Ind. occ. (Guadeloupe).  
 confusa, *Rose, l. c.* 260.—Costa Rica.  
 costaricensis, *Rose, l. c.* 259.—Costa Rica.  
 cubensis, *Rose, l. c.* 260: *ICICA Copal, A. Rich.*  
 fragrans, *Rose, l. c.* 259.—Cuba.

**ICICA:**—

- glabra, *Rose in N. Amer. Fl.* xxv. 259 (1911).—Costa Rica.  
 lucida, *Rose, l. c.* 260.—Costa Rica.  
 Palmeri, *Rose, l. c.*—Mexico.  
 panamensis, *Rose, l. c.*—Panama.  
 Pittieri, *Rose, l. c.*—Costa Rica.  
 sessiliflora, *Rose, l. c.* 259.—Costa Rica.

**ICOMUM**, Hua (Labiata.).

- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 541 (1913).—Congo Belg.

**IDAHOA**, A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz. 1913, lvi. 474. **CRUCIFERAE.**

- [PLATYSPERMUM, Hook.]  
 scapigera, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: *Platyspermum scapigerum*.

**IFLOGA**, Cass. (Compos.).

- ambigua, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914): *Artemisia ambigua*.

**ILEX**, Linn. (Aquifoliac.; Ilicac., Gen. Pl.).

- Antonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1666 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apoensis, *Elmer, l. c.* 1667.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 argentina, *Lillo, Contrib. Conoc. Arb. Argent.*, No. 20, 7 (1910); *et in An. Soc. Ci. Argent.* lxxii. 171.—Argent.  
 azuensis, *Loesener in Urb. Symb. Antill.* vii. 516 (1913).—Santo Domingo.  
 barahonica, *Loesener, l. c.* 518.—Santo Domingo.  
 benguetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1665 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 bioritsensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 53 (1911).—Formosa.  
 brunnea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 318.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 camelliaefolia, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great Britain & Ireland*, vii. 1714 (1913): I. Aquifolium, var. camelliaefolia, *Koch*.  
 ciliospinosa, *Loesener in Sargent, Pl. Wilson.* i. 78 (1911).—China (Szechuan).  
 citriocarpa, *Murr in Allg. Bot. Zeitschr.* 1912, xviii. 161: I. Aquifolium.  
 cleyroides, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 53 (1913).—Formosa.  
 costaricensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 416.—Costa Rica.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 458 (1911).—China (Kweichau).  
 Englishii, *Lace in Kew Bull.* 1914, 379.—Burma.  
 epiphytica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1668 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 fastigiata, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 426.—U.S.A. (Massachusetts).  
 Franchetiana, *Loesener in Sargent, Pl. Wilson.* i. 77 (1911).—China (Hupeh; Szechuan).  
 glomeratiflora, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 53 (1913).—Formosa.  
 goshiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 54 (1911).—Formosa.  
 grandiflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 45 (1915).—Penins. Mal.  
 Guereroi, *Merrill ex Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1663 (1913), nomen; *et in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Gundlachiana, *Loesener in Urb. Symb. Antill.* vii. 269 (1912).—Cuba.  
 javanica, *Valeton ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 157, 2 (1912); *Koorders & Valeton in Meded. Dep. Landbouw*, xviii. 18 (1914).—Java.  
 Kingiana, *Cockerell in Torreya*, 1911, xi. 264: I. insignis, *Hook. f.*  
 Koordersiana, *Loesener ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Nachtrag, § 1e, 11 (1913); *et ex Koorders & Valeton in Meded. Dep. Landbouw*, xviii. 20 (1914).—Java.  
 Kusanoi, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 55 (1911).—Formosa.  
 lonicerifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 54 (1913).—Formosa.  
 Matanoana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 77.—Ins. Bonin.  
 microthyrsa, *Loesener ex Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1663 (1913), nomen.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 microwrightioides, *Loesener in Urb. Symb. Antill.* vii. 517 (1913).—Santo Domingo.  
 mutchagara, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 75.—Ins. Liukiu.

**ILEX:**—

- myrtillus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 31 (1914).—Penins. Mal.  
 nigricans, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great Britain & Ireland*, vii. 1714 (1913): I. Aquifolium, var. nigricans, *Goeppert*.  
 nokoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 56 (1911).—Formosa.  
 pachyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 318.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanica, *Loesener ex Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1664 (1913), nomen.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 parviflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 57 (1911).—Formosa.  
 patens, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 143 (1915).—Penins. Mal.  
 polyphylla, *Ridley, l. c.* 45.—Penins. Mal.  
 rugulosa, *Huber ex Ducke in Bot. Mus. Goeldi*, vii. 113 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).  
 rupicola, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 142 (1915).—Penins. Mal.  
 subcaudata, *Merrill ex Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1664 (1913), nomen; *et in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 317, descr.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 subrugosa, *Loesener in Sargent, Pl. Wilson.* i. 80 (1911).—China (Szechuan).  
 taisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 57 (1911).—Formosa.  
 taiwaniana, *Hayata, l. c.* 58.—Formosa.  
 trichoclada, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 56 (1913).—China (Fokien).  
 Tuerckheimii, *Loesener in Urb. Symb. Antill.* vii. 268 (1912).—Santo Domingo.  
 vaccinioides, *Loesener, l. c.* 270.—Jamaica.  
 Veitchii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 289.—China.  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 382.—Ins. Philipp. (Leyte).

**ILLICIUM**, Linn. (Magnoliac.).

- aculentatum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 89 (1912), nomen.—Quid?  
 arborescens, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 105 (1912).—Formosa.  
 montanum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 81.—Ins. Philipp. (Luzon).

**ILLIGERA**, Blume (Hernandiace.; Combretac., Gen. Pl.).

- cardiophylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 292.—Ins. Philipp. (Babuyan).  
 diptera, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2687 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 326 (1911).—China (Kweichau).  
 elliptifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 292.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 grandiflora, *W. W. Smith & J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 189 (1914).—China (Yunnan).  
 megaptera, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 290.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pubescens, *Merrill, l. c.* 446 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 reticulata, *Merrill, l. c.* 291 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ILYSANTHES**, Rafin. (Scrophulariac.).

- micrantha, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 158.—Rhodesia.  
 radicans, *Pilger in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 286 (1911).—Congo Belg.

**IMPATIENS**, Linn. (Balsaminac.; Geraniac., Gen. Pl.).

- Allanii, *Hook. f. in Kew Bull.* 1914, 325.—Burma.  
 amabilis, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2973 (1911).—China (Szechuan).  
 apsotis, *Hook. f. l. c.* t. 2972.—China (Szechuan).  
 cirrhifolia, *Hook. f. l. c.* t. 2962.—Himal.  
 clavicuspis, *Hook. f.; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 337 (1915), descr.—China (Yunnan); Upper Burma.  
 cochinea, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 355.—Ind. or. (Cochin).  
 crassicaudex, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2957 (1911).—Tibet.  
 cyathiflora, *Hook. f. l. c.* t. 2952.—China (Yunnan).  
 cyclosepala, *Hook. f.; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 338 (1915), descr.—China (Yunnan).



**IMPATIENS** :—

- deludens, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* sub t. 2968 (1911), nomen.—China (Kansu).  
 exiguiflora, *Hook. f. l. c. t.* 2975.—China (Hupeh).  
 Forrestii, *Hook. f. ; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 339 (1915), descr.—China (Yunnan).  
 Gagei, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2951 (1911).—Himal.  
 gracilipes, *Hook. f. l. c. t.* 2956.—Tibet.  
 Harrisii, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 211; *et in Hook. Ic. Pl.* t. 2965.—Himal.  
 herbicola, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 354.—Ind. or. (Travancore).  
 humilis, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2964 (1911).—Himal.  
 hypophylla, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 153.—Japan.  
 Kingii, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2960 (1911).—Himal.  
 loulanensis, *Hook. f. l. c. t.* 2953.—China (Yunnan).  
 macrocarpa, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 355.—Ind. or. (Travancore).  
 Meyana, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2958 (1911).—China (Yunnan).  
 Meyer-Johannis, *Gilg in Engl. Jahrb.* li. 228 (1914).—Afr. trop. or.  
 nepalensis, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2961 (1911).—Himal.  
 nubigena, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 190 (1914).—China (Yunnan).  
 nzoana, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 143 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 oligoneura, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2966 (1911).—China (Szechuan).  
 pallidiflora, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 354.—Ind. or. (Travancore).  
 peltata, *Hook. f. l. c. t.* 249.—Penins. Mal.  
 pinetorum, *Hook. f. ; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 339 (1915), descr.—China (Yunnan).  
 podocarpa, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2963 (1911).—Himal.  
 polyceras, *Hook. f. ; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 340 (1915), descr.—China (Yunnan).  
 Prainii, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2959 (1911).—Himal.  
 rivulicola, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 354.—Ind. or. (Travancore).  
 robusta, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2970 (1911).—China (Szechuan).  
 rubro-striata, *Hook. f. l. c. t.* 2954.—China (Yunnan).  
 sarcantha, *Hook. f. ex Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 8 (1909).—Penins. Mal.  
 sentispala, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2955 (1911).—China (Yunnan).  
 Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 17 (1913).—S. Nigeria.  
 taliensis, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 588 (1914).—China (Yunnan).  
 urundiensis, *Gilg in Engl. Jahrb.* li. 227 (1914).—Afr. trop. or.  
 Vaughanii, *Hook. f. in Kew Bull.* 1911, 250.—Penins. Mal.  
 verecunda, *Hook. f. l. c. t.* 356.—Ind. or. (Travancore).  
 Waldheimiana, *Hook. f. in Hook. Ic. Pl.* t. 2971 (1911).—China (Szechuan).

**IMPERATA**, Cyrill. (Gramin.).

- Dinteri, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 342 (1912).—Afr. austr.-occ.

**INCARVILLEA**, Juss. (Bignoniac.).

- Argvi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 292.—China (Kiangsu).  
 brevipes, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. xv.—China.  
 Wilsonii, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 43.—China (Szechuan).

**INDIGOFERA**, Linn. (Legumin.).

- amblyantha, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 47 (1913).—China (Hupeh).  
 antennulifera, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 188 (1915).—Rhodesia.  
 arborea, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 117 (1915).—China (Kweichau).

**INDIGOFERA** :—

- argutidens, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 65 (1913).—I. leptosepala, *Diels*.  
 Balfouriana, *Craib, l. c.* 48.—China (Yunnan).  
 Langweolensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 78 (1914).—Rhodesia.  
 baoulensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 158 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 538 (1913).—Congo Belg.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 190 (1913).—China (Kweichau).  
 bovipidera, *Morrison in Journ. Bot.* 1912, i. 166, descr.—W. Austral.  
 canocalyx, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 118 (1915).—China (Yunnan).  
 Carlesi, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 48 (1913).—China (Kiangsu).  
 Cavalieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 190 (1913).—China (Kweichau).  
 chalara, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 49 (1913).—China (Hupeh).  
 Cooperi, *Craib, l. c.*—China (Chekiang).  
 dichroa, *Craib, l. c.* 50.—China (Szechuan).  
 Dielsiana, *Craib, l. c.*—China (Yunnan).  
 dolichochaete, *Craib, l. c.* 64 : I. mollis, *Franch.*  
 Duclouxii, *Craib, l. c.* 51.—China (Yunnan).  
 Engleri, *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1903, xli. 191 : I. saxicola, *Engl.*  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 190 (1913).—China (Kweichau).  
 Faberi, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 52 (1913).—China (Chekiang).  
 flavovirens, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 79 (1914).—Rhodesia.  
 formosana, *Matsum. in Bot. Mag., Tokyo*, 1902, xvi. 62.—Formosa.  
 Forrestii, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 52 (1913).—China (Yunnan).  
 Fortunei, *Craib, l. c.* 53.—China (Kiangsi; Kiangsu).  
 glandulifera, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 74 (1911).—Formosa.  
 Hancockii, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 53 (1913).—China (Yunnan).  
 Henryi, *Craib, l. c.* 54.—China (Yunnan).  
 Hookii, *De Wild. & E. G. Baker in Fedde, Repert.* xii. 297 (1913).—Congo Belg.  
 Hosiei, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 55 (1913).—China bor.-occ.  
 ichangensis, *Craib, l. c.*—China (Hupeh).  
 indica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914) : *Aspalathus indica*.  
 Kirilowi, *Maxim. ex Palibin in Act. Hort. Petrop.* xvii. 62 (1898).—Corea; China.  
 kotoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 75 (1911).—Formosa.  
 langebergensis, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 128 (1915).—Cape of Good Hope.  
 laotica, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 123 (1915).—Indo-China (Laos).  
 laxiflora, *Craib in Kew Bull.* 1912, 148.—Siam.  
 lenticellata, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 56 (1913).—China (Szechuan).  
 Leprieurii, *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1903, xli. 190 : I. macrocarpa, *Leprieur*.  
 leptosepala, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 245 (1912).—China (Yunnan).  
 limosa, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 255 (1915).—Little Namaq.  
 longispica, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 122 (1915).—China (Szechuan).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 190 (1913).—China (Yunnan).  
 mengtzeana, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 57 (1913).—China (Yunnan).  
 Monbeigii, *Craib, l. c.*—China (Yunnan).  
 Myosurus, *Craib, l. c.* 58.—China occ.  
 nairobiensis, *E. G. Baker in Fedde, Repert.* x. 124 (1911).—Afr. Brit. Or.  
 oblonga, *Craib in Kew Bull.* 1914, 6.—Siam.  
 Pampaniniana, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 58 (1913).—China (Yunnan).  
 Parkesii, *Craib, l. c.* 59.—China.  
 polygaloides, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 88.—N. Austral.

**INDIGOFERA** :—

- Potaninii, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 60 (1913).—China (Kansu).  
 proterantha, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 119 (1915) : I. Mairei, var. *proterantha*, *Pamp.*  
 pseudo-tinctoria, *Matsum. in Bot. Mag., Tokyo*, 1902, xvi. 62.—Japan.  
 rigioclada, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 60 (1913).—China (Yunnan; Szechuan).  
 Rogersii, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 80 (1914).—Rhodesia.  
 sesbanifolia, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 157 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 setosa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 274.—Natal.  
 setosissima, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 252 (1911).—Afr. trop. or.  
 sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 35.—Siam.  
 Souliei, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 61 (1913).—China (Szechuan).  
 spirocarpa, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 252 (1911).—Afr. trop. or.  
 stricta, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 61 (1913).—China (Yunnan).  
 subauda, *Craib, l. c.* 62.—China (Kiangsu; Chekiang).  
 subsecunda, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 121 (1915).—China (Yunnan).  
 subverticillata, *Gagnepain, l. c.* 120.—China (Szechuan).  
 szechuensis, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 62 (1913).—China (Szechuan).  
 Thirionni, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 190 (1913).—China (Kweichau).  
 tomentosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 90 (1912), nomen.—Quid?  
 trialata, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 157 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Wilsonii, *Craib in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 63 (1913).—China (Szechuan).  
 zig-zag, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 538 (1913).—Congo Belg.

**INGA**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432 : **INGA**, Scop. (Legumin.).

**INGA**, Scop. (Legumin.).

- expansa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 90 (1912).—Boliv.  
 paterno, *Harms in Fedde, Repert.* xiii. 419 (1914).—Salvador; Guatem.; Mexico.  
 Peckii, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 502 (1913).—Honduras Brit.  
 Preussii, *Harms in Fedde, Repert.* xiii. 420 (1914).—Salvador; Guatem.

**INHAMBANELLA**, Engl. (Sapotac.).

- Henriquezii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 43 : *Mimusops Henriquezii*.  
 natalensis, *Dubard, l. c.* : *Mimusops natalensis*.

**INODES**, O. F. Cook (Palmae).

- exul, *O. F. Cook in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Ind. Circ.* 113, 14 (1913).—Hab. ?

**INTSIA**, Thou. (Legumin.).

- Tashiroi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 85 (1913).—Formosa.

**INULA**, Linn. (Compos.).

- Albertoregelia, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 734 (1915) : *Vicoa Albertoregelia*.  
 armena, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 118 (1915).—Russia.  
 Bourgaena, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 23.—Armen.  
 ciliaris, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 652 (1912) : *Erigeron ciliaris*.  
 divaricata, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 734 (1915) : *Vicoa divaricata*.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 306 (1912).—China (Kweichau).  
 exciccata, *Léveillé, l. c.* 304.—China (Yunnan).  
 lanceolata, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : *Pegoletia lanceolata*.  
 Mariae, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 115 (1915).—Russia.

**INULA** :—

Mildbraedii, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907-8, ii. 377 (1911).—Afr. trop. or.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 351 (1912).—Corea.  
 Urumoffii, *Degen in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 36.—Bulgar.  
 vernoniiformis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 535 (1913).—China (Kweichau).

**INVERSODICRAEA**, Engl. ex R. E. Fries in *Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Expd.* 1911-12, i. 56 (1914). **PODOSTEMONACEAE**.

tenax, Engl. ex R. E. Fries, l. c. : *Dicraea tenax*.

**IONE**, Lindl. (Orchidac.).

flavescens, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 373.—Burma.  
 salweenensis, *Phillimore & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 281 (1911).—Burma.  
 Sasakii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 139 (1912).—Formosa.

**IONIDIUM**, Vent. (Violac.).

latifolium, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix. 97, nomen.—N. Caled.  
 linearifolium, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.

**IONOXALIS**, Small (Oxalidac.).

Goldmanii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 304 (1911).—Mexico.

**IPHIGENIA**, Kunth (Liliac.).

abyssinica, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 147 (1911).—Abyss.

Dinteri, *Dammer ex Schinz in Vierteljahrssch. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 93 (1911), nomen; et in *Engl. Jahrb.* xlviii. 361.—Hereroland.  
 stenotepala, K. Krause in *Engl. Jahrb.* li. 440 (1914).—Hereroland.

**IPOMOEA**, Linn. (Convolvulac.).

alpina, *Rendle in Journ. Bot.* i. 253 (1912).—Congo Belg.  
 angustata, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 383 (1913).—Mexico.  
 biglandulosa, *Arch. in An. Mus. Montevideo*, vii. 204 (1911).—Urug.  
 bimbim, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 140 (1915).—Indo-China (Tonkin).  
 Boisiana, *Gagnepain, l. c.* 141.—Tonkin; Laos; Borneo.  
 Bonii, *Gagnepain, l. c.* 142.—Indo-China (Tonkin; Anam).  
 bracteosa, *Gagnepain, l. c.* 143.—Anam.  
 caloxantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 203 (1912).—China (Yunnan).  
 cambodiensis, *Gagnepain & Courchet in Lecomte, Not. Syst.* iii. 143 (1915).—Indo-China (Cambodia; Laos).  
 carrizalia, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 382 (1913).—Mexico.  
 cernua, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 156 (1911).—Aniseia cernua.  
 Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 452 (1911).—China (Chihli).  
 chiapensis, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 60 (1914).—Mexico.  
 Courchetii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 144 (1915).—Indo-China (Tonkin).  
 Delpierrei, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 261 (1911).—Congo Belg.  
 dubia, P. Cont. *Cat. Herb. Gorg. Suppl.* ii. 45 (1915).—Ins. C. Verde.  
 Eberhardtii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 145 (1915).—Anam.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 154 (1911).—Ins. Sandvic.  
 glossophylla, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 83.—Abyss.  
 gracilipes, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 158 (1911).—Parag.  
 grandidentata, C. H. Thompson in *Trans. Acad. Sc. St. Louis*, xx. 18 (1911).—Mexico.  
 Harmandii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 145 (1915).—Cochinch.  
 Henryi, *Craib in Kew Bull.* 1911, 423.—Siam.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 539 (1913).—Congo Belg.

**IPOMOEA** :—

hungaiensis, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 889 (1914).—China (Yunnan).  
 iodantha, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 383 (1913).—Mexico.  
 Kassneri, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 350 (Aug. 27, 1912).—Congo Belg.  
 Kassneri, *Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 254 (Aug. 1, 1912).—Congo Belg.  
 koloaensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 154 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Ledermannii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 351 (1912).—Cameroons.  
 Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 453 (1911).—China (Kweichau).  
 Martreti, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 211 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 massiensis, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 351 (1912).—Afr. trop. or.  
 maymyensis, *Lace in Kew Bull.* 1914, 380.—Burma.  
 medium, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 419 (1914).—Convolvulus medium.  
 melanotricha, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 381 (1913).—Mexico.  
 oaxacana, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 336 (1912).—Mexico.  
 Pierrei, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 146 (1915).—Cochinch.  
 pinifolioides, *Arch. in An. Mus. Montevideo*, vii. 197 (1911).—Urug.  
 pseudo-Calystegia, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 151 (1911).—Parag.  
 pusilla, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 382 (1913).—Mexico.  
 Rojasii, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 152 (1911).—Parag.  
 rotundisepala, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 206 (1911).—Formosa.  
 sagittoides, *Courchet & Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 147 (1915).—Indo-China (Tonkin; Anam).  
 sepacuitensis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 59.—Guatem.  
 serpens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 90 (1912), nomen.—Quid?  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 424.—Siam.  
 silvestris, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 190 (1915).—Mexico.  
 stenantha, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 180 (1912).—China (Kwangtung).  
 subalata, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 157 (1911).—Parag.  
 subsessilis, *Courchet & Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 148 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
 tacuarembensis, *Arch. in An. Mus. Montevideo*, vii. 195 (1911).—Urug.  
 tchadica, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 212 (1913), nomen.—Afr. Gall. Centr.  
 Thorelii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 148 (1915).—Indo-China (Cochinch.; Laos).  
 tonkinensis, *Gagnepain, l. c.* 149.—Indo-China.  
 ursina, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 382 (1913).—Mexico.  
 Vaniotiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 453 (1911).—Hongkong.  
 Wilsonii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 150 (1915).—China (Yunnan; Kweichau).  
 yunnanensis, *Courchet & Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 151 (1915).—China (Yunnan).

**IRIS**, Linn. (Iridac.).

Belouini, *Bois & Cornuault in Rev. Hortie.* 1915, lxxxvii. 547.—Marocc.  
 bosniaca, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3086 (1894) : I. Reichenbachii, var. bosniaca, *Beck*.  
 chrysographes, *Dykes in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. xlix. 362.—China (Szechuan).  
 distincta, *Lundström in Act. Hort. Berg.* v. III. 9 (1914).—Hab.?  
 extrafoliacea, *Mikan ex Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 47 (1810) : Iris bohemica.  
 Farreri, *Dykes in Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lvii. 175.—China occ.  
 georgiana, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, i. 537 (1913) : I. caroliniana.  
 gracilipes, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 269.—China (Hupeh).

**IRIS** :—

grandis, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1910, viii. 11 (1911).—Penins. Balcan.  
 koreana, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 248 (1914); et in *Matsum. Ic. Pl. Koisikao*, ii. 85, t. 127.—Corea.  
 mesopotamica, *Dykes, Genus Iris*, 176 (1913).—Mesopotam.?  
 montana, *Nuttall ex Dykes, l. c.* 91.—U.S.A. (Western States).  
 pallidior, *Hill. Brit. Herb.* 473 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439 : I. Pseudacorus.  
 serbica, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 670 (1874), in adnot.—Serbia.  
 sikkimensis, *Dykes, Genus Iris*, 184 (1913).—Sikkim?  
 tarhunensis, *Pampanini, Fl. Trip.* 59 (1914) : Thelysia tarhunensis.  
 tenuissima, *Dykes in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 18.—U.S.A. (Calif.).  
 Thunbergii, *Lundström in Act. Hort. Berg.* v. III. 16 (1914).—Japon.  
 vulgaris, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 46 (1810) : Iris germanica.

**IRVINGIA**, Hook. f. (Simarubac.).

excelsa, *Mildbraed in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxvii. 25 (1913).—Cameroons.  
 grandifolia, *Engl in Engl. Jahrb.* xlv. 288 (1911) : Klainedoxa grandifolia.  
 robur, *Mildbraed in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxvii. 25 (1913).—Cameroons.

**ISACHNE**, R. Br. (Gramin.).

apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2676 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 caespitosa, *Backer in Teysmannia*, 1914, xxv. 212.—Java.  
 conferta, *Merrill in Philipp. Journ. Sc.*, Bot. 1914, ix. 261.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 montana, *Backer in Teysmannia*, 1914, xxv. 298.—Java.  
 Schmidtii, *Hackel in Bot. Tidsskr.* xxiv. 97 (1901).—Siam.  
 truncata, A. Camus in *Lecomte, Not. Syst.* ii. 205 (1912).—China (Kweichau).

**ISANTHERA**, Nees (Gesneriac.).

dimorpha, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 332.—Ins. Philipp. (Luzon).

**ISCHAEMUM**, Linn. (Gramin.).

crassipes, *Thellung in Fedde, Repert.* x. 289 (1912) : Andropogon crassipes.  
 glaucescens, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 263.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Honda, *Matsuda in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 223, nomen; et l. c. 1913, xxvii. 106, descr.—China (Chekiang).  
 longisetum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 52.—Ins. Marian.  
 pubescens, *Merrill, l. c.* 264.—Ins. Philipp. (Dumaran).  
 todayense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2678 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ISCHNOCENTRUM**, Schlechter in Fedde, Repert.

Beih. i. 318 (1912). **ORCHIDACEAE**.  
 myrtillus, *Schlechter, l. c.* 319.—N. Guin.

**ISCHNOGYNE**, Schlechter in Fedde, Repert. xii. 106 (1913). **ORCHIDACEAE**.

mandarinorum, *Schlechter, l. c.* 107 : Coelogyne mandarinorum.

**ISERTIA**, Schreb. (Rubiace.).

Spraguei, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 65.—Colomb.

**ISIDOREA**, A. Rich. (Rubiace.).

leptantha, *Urb. Symb. Antill.* vii. 391 (1912).—Santo Domingo.

**ISNARDIA**, Linn. (Onagrac.).

ramosior, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 91 (1912), nomen.—Quid?

**ISOBERLINIA**, Craib & Stapf in Kew Bull. Add.

Ser. ix. 266 (1911); et in Kew Bull. 1912, 93. **LEGUMINOSAE**.

Dalzielii, *Craib & Stapf, l. c.* 267; et l. c. 94.—N. Nigeria.  
 doka, *Craib & Stapf, l. c.* ; et l. c. 94.—N. Nigeria.

- ISOCARPHA**, R. Br. (Compos.).  
blepharolepis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot. ii. 347 (1912).*—Peruv.
- ISOCHILUS**, R. Br. (Orchidac.).  
alatus, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 360 (1912).*—Guatem.
- ISOCOMA**, Nutt. (Compos.).  
fruticosa, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 18 (1912).*—Mexico.  
limitanea, *Rose & Standley, l. c.*—Mexico.  
oxylepis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 180 (1913).*—U.S.A. (N. Mexico).  
Wrightii, *Wootton & Standley, l. c. 181: Linosyris Wrightii.*
- ISODENDRON**, A. Gray (Violac.).  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert. xi. 63 (1912).*—Ins. Sandvic.
- ISOGLOSSA**, Oerst. (Acanthac.).  
laxiflora, *Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 306 (1911).*—Afr. trop. or.
- ISOPYRUM**, Linn. (Ranunculac.).  
Cavaleriei, *Ulbrich in Engl. Jahrb. xlviii. 612 (1913).*—China centr.  
grandiflorum, *Léveillé ex Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1912, xxvi. 323, in syn.: I. Leveilleanum.*  
Leveilleanum, *Nakai, l. c.*—Japon.  
multipeltatum, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1911, xviii. 115.*—China (Hupeh).  
trichophyllum, *Léveillé in Fedde, Repert. ix. 224 (1911).*—China (Chihli).
- ISORA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: *Helicteres*, Linn. (Sterculiac.).
- ISOTROPIS**, Benth. (Legumin.).  
argentea, *Ewart & Morrison in Proc. Roy. Soc. Vict. n. s. xxvi. 157 (1913).*—Austr. (N. Territory).
- ITEA**, Linn. (Saxifragac.).  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert. ix. 457 (1911).*—China (Kweichau).
- ITEADAPHNE**, Blume (Laurac.).  
philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. ii. 713 (1910).*—Ins. Philipp. (Mindanao).
- IVESIA**, Torr. & Gray (Rosac.).  
halophila, *A. A. Heller in Muhlenbergia, vii. 126 (1912).*—U.S.A. (Nevada).
- IXIA**, Linn. (Iridac.).  
discolora, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 91 (1912), nomen.—Quid?*  
lacera, *Linn. ex Jackson, l. c., nomen.—Quid?*  
paniculata, *Linn. ex Jackson, l. c., nomen.—Quid?*  
pendula, *Linn. ex Jackson, l. c., nomen.—Quid?*  
trimaculata, *Linn. ex Jackson, l. c., nomen.—Quid?*
- IXORA**, Linn. (Rubiace.).  
apoda, *Valetton in Ic. Bogor. t. 341 (1912).*—Ins. Molucc.  
auriculata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 1018 (1911).*—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
banjoana, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 422 (1912).*—Cameroons.  
Bartlingii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 1020 (1911).*—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
bullata, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot. xliii. 25 (1915).*—Ins. Viti.  
chartacea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1861 (1913).*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
cibdela, *Craib in Kew Bull. 1914, 127.*—Siam.  
coffeoides, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 763 (1912): Coffea multibracteata.*  
Collinsae, *Craib in Kew Bull. 1914, 127.*—Siam.  
Demonchyana, *Valetton in Ic. Bogor. t. 360 (1913).*—Java.  
dorensis, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 480 (1911): Pavetta dorensis.*  
filipes, *Valetton in Ic. Bogor. t. 359 (1913).*—Celebes.  
Filmeri, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1338 (1912).*—Ins. Philipp. (Palawan).  
Finlaysoniana, *Wall.; G. Don, Gen. Syst. iii. 572 (1834).*—Siam?

**IXORA**:-

- Funckii, *Wernham in Journ. Bot. 1912, l. 243.*—Venez.  
gigantifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1864 (1913).*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
gracilipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 119.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
Henryi, *Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 178 (1914).*—China (Kweichau).  
inaequifolia, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot. vi. 222 (1911).*—Ins. Philipp. (Polillo).  
intensa, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 205 (1914).*—Bras. (Amaz.).  
intermedia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1336 (1912).*—Ins. Philipp. (Palawan).  
Keithii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 117 (1911).*—Penins. Mal.  
Kerrii, *Craib in Kew Bull. 1914, 128.*—Siam.  
Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 422 (1912).*—Cameroons.  
leptopus, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 763 (1912).*—N. Guin.  
leucocarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1337 (1912).*—Ins. Philipp. (Palawan).  
lutea, *Hutchinson in Bot. Mag. t. 8439 (1912).*—Hab.?  
Macgregorii, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911, vi. 223.*—Ins. Philipp. (Polillo; Luzon).  
macrophylla, *Bartl. ex Koorders-Schum. Syst. Verz. iii. 121 (1914): Pavetta macrophylla.*  
macrothyrsa, *Valetton ex Koorders-Schum. l. c. 122: Pavetta macrothyrsa.*  
magnifica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1865 (1913).*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Meeboldii, *Craib in Kew Bull. 1914, 29.*—Burma.  
micrantha, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lxi. 21 (1912).*—Penins. Mal.  
Mildbraedii, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 332 (1911).*—Congo Belg.  
neocaledonica, *Hochr. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1911, xvii. 560: I. yahouensis.*  
nicaraguensis, *Wernham in Journ. Bot. 1912, l. 243.*—Nicarag.  
obanensis, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 51 (1913).*—S. Nigeria.  
oblongifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1867 (1913).*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
odoratiflora, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 482 (1911).*—N. Guin.  
opuloides, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille, 1911, Sér. II. ix. 171, nomen.—N. Caled.*  
pauper, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 762 (1912).*—N. Guin.  
pavettaefolia, *Craib in Kew Bull. 1911, 394: Mussaenda pavettaefolia.*  
pilosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 39.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
platyphylla, *Merrill, l. c. 1915, x. 120.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
plumea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 117 (1911).*—Penins. Mal.  
propinqua, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913, viii. 39.*—Ins. Philipp. (Mindanao).  
pulcherrima, *Valetton in Ic. Bogor. t. 361 (1913), descr.: Pavetta pulcherrima.*  
Robinsonii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus. vi. 154 (1915).*—Penins. Mal.  
samarensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 121.*—Ins. Philipp. (Samar).  
stenanthera, *K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 423 (1912).*—Guinea Hispan.  
Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 51 (1913).*—S. Nigeria.  
Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 205 (1914).*—Bras. (Amaz.).  
variegata, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille, 1911, Sér. II. ix. 171, nomen.—N. Caled.*

**J****JACARANDA**, Juss. (Bignoniace.).

- arborea, *Urb. Symb. Antill. vii. 375 (1912).*—Cuba.  
corcovadensis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 529, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).*

**JACARANDA**:-

- Cowellii, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club, 1915, xlii. 392.*—Cuba.  
Poitaei, *Urb. Symb. Antill. vii. 376 (1912).*—Haiti.

**JACARATIA**, Endl. (Caricac.).

- boliviana, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard. viii. 107 (1912).*—Boliv.

**JACEA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Centaurea**, Linn. (Compos.).**JACKSONIA**, R. Br. (Legumin.).

- anomala, *Ewart & Morrison in Proc. Roy. Soc. Vict. n. s. xxvi. 158 (1913).*—Austr. (N. Territory).

**JACOBÆA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Senecio**, Linn. (Compos.).**JACOBINIA**, Moric. (Acanthac.).

- aequilabris, *Lindau ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 537, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).*  
albicaulis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. iv. 386 (1913).*—Mexico.  
breviloba, *Lindau ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 538, nomen.—Bras. (Minas Geraes).*  
jamaicensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club, 1914, xli. 16.*—Jamaica.  
lancifolia, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 537, nomen.—Bras. (Minas Geraes).*  
nervosa, *Lindau ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 537, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).*  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 195 (1915).*—Mexico.  
sarmentosa, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 538, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).*  
velutina, *Lindau ex Glaziou, l. c.—Bras. (Minas Geraes).*  
venezuelica, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 199 (1914).*—Venez.

**JACQUEMONTIA**, Choisy (Convolvulac.).

- chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 60 (1914).*—Mexico.  
densiflora, *Hassler in Fedde, Repert. ix. 159 (1911).*—Parag.  
guaranitica, *Hassler, l. c. 193.*—Parag.  
pauciflora, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. iv. 384 (1913).*—Mexico.  
platycephala, *Donn. Smith in Bot. Gaz. 1914, lvii. 423.*—Guatem.  
Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill. vii. 343 (1912).*—Santo Domingo.  
turneroides, *Hassler in Fedde, Repert. ix. 194 (1911): Ipomoea turneroides.*  
verticillata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 419 (1914): Convolvulus verticillatus.*

**JACQUINIA**, Linn. (Theophrastac.; Myrsinac., Gen. Pl.).

- aculeata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 419 (1914): Medeola aculeata.*  
arenicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 188 (1915).*—Mexico.  
robusta, *Urb. in Fedde, Repert. xiii. 468 (1915).*—Cuba.  
Shaferei, *Urb. Symb. Antill. vii. 320 (1912).*—Cuba.

**JADUNIA**, Lindau in Engl. Jahrb. l. 169 (1913).  
**ACANTHACEAE**.

- Biroi, *Lindau, l. c.: Strobilanthes Biroi.*

**JALAPA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Mirabilis**, Linn. (Nyctagin.).**JAMBOSA**, DC. (Myrtac.).

- caryophylloides, *Lauterbach in Engl. Jahrb. xlv. 363 (1911).*—Ins. Bismarck.  
goniocalyx, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea, viii. 851 (1912).*—N. Guin.  
micrantha, *Rechinger in Fedde, Repert. xi. 183 (1912).*—N. Guin.  
recurvo-venosa, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea, viii. 851 (1912).*—N. Guin.

**JAMBOSA** :—

- Roemerii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 851 (1912).—N. Guin.  
 rubella, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 183 (1912).—N. Guin.  
 rufo-tomentosa, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 77 (1914).—Borneo.

**JANTHE**, Nel in *Engl. Jahrb.* li. 243, 290 (1914) :

- Ianthé*, Salisb. (Amaryllidac.).  
 acida, *Nel, l. c.* 291.—Cape of Good Hope.  
 aemulans, *Nel, l. c.* 295.—Afr. austr.  
 Andrewsii, *Nel, l. c.* 337 : *Hypoxis Andrewsii*.  
 cuspidata, *Nel, l. c.* 294.—Cape of Good Hope.  
 declinata, *Nel, l. c.* 298.—Cape of Good Hope.  
 Dielsiana, *Nel, l. c.* 293.—Cape of Good Hope.  
 flaccida, *Nel, l. c.* 298.—Cape of Good Hope.  
 Scullyi, *Nel, l. c.* 290 : *Hypoxis Scullyi*.  
 trifurcillata, *Nel, l. c.* 297.—Cape of Good Hope.

**JASIONE**, Linn. (Campanulac.).

- diapensifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 61.—Hispan.  
 macrocalyx, *Gandoger, l. c.* 59.—Hispan.

**JASMINUM**, Linn. (Oleac.).

- aldabrarum, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 86 (1913).—Ins. Mascar. (Aldabra).  
 angustilobium, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 95.—N. Nigeria.  
 apoense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2791 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Beesianum, *Forrest & Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 253 (1912).—China (Yunnan).  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 539 (1913).—Congo Belg.  
 Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 151 (1914).—China (Yunnan : Kweichau).  
 Bodinieri, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Bussei, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 101 (1913).—Afr. trop. or.  
 callanthum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 96.—S. Nigeria.  
 campyloneurum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 94.—Cameroons.  
 cardiophyllum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 102.—Cameroons.  
 dasyneurum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 97.—Cameroons.  
 dasyphyllum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 94.—Cameroons.  
 Delavayi, *Franch. ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 253 (1912), in obs. : *J. Beesianum*.  
 Dinklagei, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 97 (1913).—Liberia.  
 dschuricum, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 73 (1895).—Sudan. Brit.  
 Dunnianum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 151 (1914).—China (Kweichau).  
 dzumacense, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 63 (1914).—N. Caled.  
 elatum, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*—N. Caled.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 147 (1911).—China (Kweichau).  
 flavovirens, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 93 (1913).—Cameroons.  
 Gossweileri, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 90.—Angola.  
 Hockii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 279 (1911).—Congo Belg.  
 Kerstingii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 92 (1913).—Togo.  
 lanatum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 87.—Cameroons.  
 lasiosepalum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 91.—Cameroons.  
 lupinifolium, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 83.—Transvaal.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 337 (1914).—China (Yunnan).  
 Mathildae, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 79.—Abyss.  
 Mildbraedii, *Gilg & Schellenberg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 529 (1913).—Afr. trop. or.  
 monticola, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 99 (1913).—Cameroons.  
 narcissiodorum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 102.—Cameroons.  
 natalense, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 86.—Natal.  
 Newtonii, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 95.—Angola.  
 Prainii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 148 (1911).—China (Kweichau).

**JASMINUM** :—

- pulchrefoliatum, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 62 (1914).—N. Caled.  
 rotundifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2792 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Schweinfurthii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 72 (1895).—Congo Belg.  
 Seguini, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 151 (1914).—China (Kweichau).  
 siamense, *Craib in Kew Bull.* 1913, 70.—Siam.  
 sootepense, *Craib, l. c.* 1911, 410.—Siam.  
 Soyauxii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 96 (1913).—Gabon.  
 subhumile, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 127 (1913).—China (Yunnan).  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 135 (1911).—Gazaland.  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 53 (1913).—S. Nigeria.  
 Uhligii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 85 (1913).—Afr. trop. or.  
 umbellulatum, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 98.—Cameroons.  
 Valbrayi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 337 (1914).—China (Yunnan).  
 Vanprukii, *Craib in Kew Bull.* 1913, 200.—Siam.  
 viridescens, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 100 (1913).—Angola.  
 Wardii, *Adamson in Journ. Bot.* 1913, li. 131.—China (Szechuan).  
 Warneckei, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 103 (1913).—Togo.  
 Zenkeri, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 99.—Cameroons.

**JASONIA**, Cass. (Compos.).

- sericea, *Battand. & Trabut in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 246.—Alger.

**JATROPHA**, Linn. (Euphorbiac.).

- aceroides, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 789 (1912) : *J. lobata*, subsp. *aceroides*, *Pax.*  
 acrandra, *Urb. Symb. Antill.* vii. 515 (1913).—Santo Domingo.  
 arborea, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 629 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 atacorensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 206 (1912).—Dahomey.  
 Brockmanii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 360.—Somaliland.  
 campestris, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 196 (1911).—Gazaland.  
 confusa, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 361.—Angola.

**JAUMEA**, Pers. (Compos.).

- Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 507 (1913).—Rhodesia.

**JAUNDEA**, Gilg ; Gilg in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*,

- i. 66 (1895), descr. ampl. (Connarac.).  
 Zenkeri, *Gilg ; Gilg, l. c.*, descr.—Cameroons.

**JOANNEGRIA**, Chiov. in *Ann. Bot., Roma*, 1913,

- xi. 231.  
 [NEGRIA, Chiov.]  
 melicoides, *Chiov. l. c.* : *Negria melicoides*.

**JOHNSONIA**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4

- (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432 : *Callicarpa*, Linn. (Verbenac.).

**JOHRENIA**, DC. (Umbellif.).

- paucijuga, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 238 (1911) : *Ferula paucijuga*.

**JOLLYA**, Pierre (Sapotac.).

- artensis, *Pierre ex Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 26 (1914), in syn. : *Achradotypus decandrus*.

**JUBAEOPSIS**, Beccari in *Webbia*, iv. 171 (1913).**PALMAE.**

- caffra, *Beccari, l. c.* 173.—Pondoland.

**JUGLANS**, Linn. (Juglandac.).

- formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 283 (1911).—Formosa.  
 pecan, *Marsh. Arbust.* 69 (1785).—Am. bor.  
 quadrangulata, *Rehder in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort.* iii. 1723 (1915) : *J. intermedia*, var. *quadrangulata*, *Carr.*

**JUGLANS** :—

- quercifolia, *N. B. Pierce in Science*, 1913, n. s. xxxvii. 614, hybr.—Hab. ?  
 sachalinensis, *Komatsu in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 111 (1915).—Sakhalin.

**JULOCROTON**, Mart. (Euphorbiac.).

- paulensis, *Usteri, Fl. São Paulo*, 198 (1912).—Bras. austr.

**JUMELLEA**, Schlechter, *Orchideen*, 609 (1914).**ORCHIDACEAE.**

- arachnantha, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 428 (1915) : *Aeranthus arachnanthus*.  
 comorensis, *Schlechter, l. c.* : *Aeranthus comorensis*.  
 confusa, *Schlechter, l. c.* 429 : *Angraecum confusum*.  
 Curnowiana, *Schlechter, l. c.* : *Aeranthus Curnowianus*.  
 divaricata, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum divaricatum*.  
 exilis, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum exile*.  
 fragrans, *Schlechter, Orchideen*, 609 (1914) : *Angraecum fragrans*.  
 gladiator, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 429 (1915) : *Aeranthus gladiator*.  
 Henryi, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum Jumelleum*.  
 lignosa, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum lignosum*.  
 liliodora, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum liliodorum*.  
 majalis, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum majale*.  
 meirax, *Schlechter, l. c.* : *Aeranthus meirax*.  
 neglecta, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum neglectum*.  
 nutans, *Schlechter, l. c.* 430 : *Angraecum nutans*.  
 ophioplectron, *Schlechter, l. c.* : *Aeranthus ophioplectron*.  
 penicillata, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum penicillatum*.  
 phalaenophora, *Schlechter, l. c.* : *Aeranthus phalaenophorus*.  
 recta, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum rectum*.  
 recurva, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum recurvum*.  
 Rutenbergiana, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum Rutenbergianum*.  
 stenophylla, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum stenophyllum*.  
 stipitata, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum stipitatum*.  
 triquetra, *Schlechter, l. c.* : *Angraecum triquetrum*.

**JUNCCELLUS**, Griseb. (Cyperac.).

- altus, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 338.—Angola.

**JUNCOIDES**, Adans. (Juncac.).

- arcticum, *Coville in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, i. 484 (1913) : *Luzula arctica*.

**JUNCUS**, Linn. (Juncac.).

- Buchenaui, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3267 (1897), hybr.—Succia.  
 fasciculatus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 333 (1839).—Helvet.  
 friscus, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4783 (1907), hybr.—Dania.  
 gentilis, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 83.—Transvaal.  
 glomeratus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 92 (1912) : *J. conglomeratus*.  
 glomeratus, *Linn. ex Jackson, l. c.* : *J. spicatus*.  
 Husnoti, *Rouy, Fl. France*, xiii. 245 (1912) : *J. supinus*, var. *cylindricus*, *Husnot*.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 493 (1913).—China (Yunnan).  
 minutulus, *Albert & Jahandiez, Cat. Pl. Vasc. Dép. Var.* 501 (1908).—Gallia.  
 Montellii, *Vierh. in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4781 (1907), hybr.—Lapon.  
 nodatus, *Coville in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, i. 482 (1913).—U.S.A.  
 Oehlerii, *Graebner in Engl. Jahrb.* xlviii. 506 (1912).—Afr. trop. or.  
 prominens, *Miyabe & Kudo in Trans. Sapp. Nat. Hist. Soc.* v. 40 (1913) : *J. falcatus*, var. *prominens*, *Fr. Buch.*  
 togakushiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 352 (1912), hybr.—Japan.  
 trichophyllus, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 103 (1914).—Ind. or. (Sikkim).  
 uniflorus, *W. W. Smith, l. c.* 104.—Ind. or. (Sikkim).

**JUNGIA**, Linn. f. (Compos.).

- discolor, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 106 (1913).—Peruv.  
 malvaefolia, *Muschler, l. c.* 105.—Peruv.  
 Seleriana, *Muschler, l. c.* 107.—Peruv.



**JUNIPERUS**, Linn. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- alpina, *Hill, Brit. Herb.* 511 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 440: *J. nana*. australis, *Pilger in Urb. Symb. Antill.* vii. 479 (1913): *J. virginiana*, var. australis, *Endl.* convallium, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 62 (1914).—China (Szechuan). gallica, *Rony, Fl. France*, xiv. 374 (1913): *J. thurifera*, var. gallica, *Crocy.* gracilior, *Pilger in Urb. Symb. Antill.* vii. 481 (1913).—Santo Domingo; Haiti. Lemecana, *Léveillé & Blin in Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 111 (1914-15).—China (Kweichow). Mairei, *Lemée & Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 20.—China (Yunnan). saltuaria, *Rehder & Wilson, in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 61 (1914).—China (Szechuan; Kansu).

**JURINEA**, Cass. (Compos.).

- berardioidea, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 199 (1912): *J. edulis*, var. berardioidea, *Franch.* caespitosa, *C. Winkler ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 304 (1912), nomen.—Turkest. chondrilloides, *O. Fedtsch. ex O. & B. Fedtsch. l. c.* 296: *Saussurea chondrilloides*. Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 200 (1912).—China (Yunnan). Hartmanii, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 153.—Macedon. Kapelkini, *O. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 297 (1912).—Turkestan. karategini, *O. Fedtsch. l. c.*: *Saussurea karategini*. leptoclada, *Bornmüller & Sint. in Journ. Russe Bot.* 1911, 5; *et ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 296.—Transcasp. meda, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 258 (1911).—Persia. mesopotamica, *Hand-Mazz. in Karsten & Schenck, Vegetationsbilder*, x. t. 27 (1912), nomen; *et in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 443, descr.—Mesopotam. multiflora, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 295 (1912): *Serratula multiflora*. Sintenisi, *Bornmüller in Journ. Russe Bot.* 1911, 5; *et ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 299.—Transcasp. Straussii, *Bornmüller in Fedde, Repert.* xii. 280 (1912).—Persia. sudunensis, *Korsh. ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 301 (1912): *J. Pollichii*, var. sudunensis, *C. Winkler*. taygetea, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 163.—Graecia.

**JUSSIEUA**, Linn. (Onagrac.).

- bullata, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 39 (1913).—Parag. ferruginea, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 110 (1912).—Boliv. Gomezii, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 406 (1911).—Nicarag. marginata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 109 (1912).—Boliv. prostrata, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 247: *Ludwigia prostrata*.

**JUSTICIA**, Linn. (Acanthac.).

- bicalcarata, *Craib in Kew Bull.* 1911, 440.—Siam. bracteata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 56 (1909).—Penins. Mal. Buchii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 388 (1912).—Haiti; Santo Domingo. capitata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 536, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro). chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 194 (1915).—Mexico. chlorantha, *Craib in Kew Bull.* 1912, 268.—Siam. Craibii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 285 (1911).—Ind. or. (Assam). decumbens, *Craib in Kew Bull.* 1912, 269.—Siam. edensis, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 409 (1913).—Cameroons. exilissima, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 401.—Gallaland. flabelligera, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 165 (1915).—Penins. Mal. flaccida, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 85 (1911).—Penins. Mal. hians, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 194 (1915): *Beloperone hians*.

**JUSTICIA** :—

- inconspicua, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 57 (1912).—Penins. Mal. inconspicua, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 53 (1915), non praec.—Penins. Mal. laetevirens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 82 (1911); nec 1910).—Penins. Mal. nelsonioides, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 57.—Somaliland. nigerica, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 81 (1913).—S. Nigeria. ovalifolia, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 57.—Somaliland. paniculata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 93 (1912), nomen.—Quid? Paolii, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 58.—Somaliland. pectinella, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 34 (1912).—Penins. Mal. remotifolia, *Ridley, l. c.* lxviii. 12 (1915).—Penins. Mal. rhodesiana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 188.—Rhodesia; Bechuanaland. rupestris, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 153 (1911).—Penins. Mal. rupicola, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 309.—Angola. secundiflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 86 (1911).—Penins. Mal. sessilis, *Ridley, l. c.* 88.—Penins. Mal. stenophylla, *Urb. & Britton in Urb. Symb. Antill.* vii. 389 (1912).—Cuba. Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 83 (1913).—S. Nigeria. tenuipes, *S. Moore, l. c.* 82.—S. Nigeria. thyrsiflora, *S. Moore, l. c.* 84.—S. Nigeria. Ulei, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 199 (1914).—Bras. (Amaz.). umbratilis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 216.—Congo Belg. unyorensis, *S. Moore, l. c.* 1911, xlix. 308.—Uganda. valida, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 152 (1911).—Penins. Mal. vegeta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 42 (1914).—Penins. Mal. verticillaris, *Urb. Symb. Antill.* iv. 579 (1911): *Rhytiglossa verticillaris*. Wittigiana, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 536, nomen.—Bras. (Espírito Santo).

## K

**KADSURA**, Juss. (Magnoliac.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2748 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao). Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 459 (1911).—China (Kweichow). peltigera, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 410 (1913).—China (Kiangsi; Yunnan). sulphurea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2750 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**KADUA**, Cham. & Schlecht. (Rubiace.).

- fluvialis, *C. N. Forbes in Occas. Papers Bishop Mus.*, Honolulu, v. 6 (1912).—Ins. Sandvic. herbacea, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 153 (1911).—Ins. Sandvic.

**KAEMPFERIA**, Linn. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- fallax, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 385 (1914).—China (Yunnan). hainanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 213 (1915).—China (Hainan). Hombiei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 195 (1914).—Congo Belg. philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 296.—Ins. Philipp. (Luzon).

**KAERNBACHIA**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 151 (1914). **CUNONIACEAE.**

- brachypetalia, *Schlechter, l. c.* 153.—N. Guin. pentandra, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**KALANCHOE**, Adans. (Crassulac.).

- Aliciae, *Hamet in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. 191; *et in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 182.—Madag.

**KALANCHOE** :—

- Bergeri, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 199.—Madag. Bitteri, *Hamet & Perrier, l. c.* 120.—Madag. Boisi, *Hamet & Perrier, l. c.* 149.—Madag. Bouvetii, *Hamet & Perrier, l. c.* 192.—Madag. Bouvieri, *Hamet & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xvi. 366 (1912).—Madag. Briqueti, *Hamet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 142 (1912), in adnot.—Madag. Chapototi, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 64.—Madag. Craibii, *Hamet in Kew Bull.* 1914, 281.—Siam. Daigremontiana, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 128.—Madag. Dixoniana, *Hamet in Kew Bull.* 1914, 281.—Siam. Ellacombei, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 329.—Rhodesia. Fedtschenkoii, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 75.—Madag. Gastonis-Bonnieri, *Hamet & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xvi. 364 (1912).—Madag. Gentyi, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 157.—Madag. Guignardi, *Hamet & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xvi. 368 (1912).—Madag. Heckeli, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 117.—Madag. Hombiei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xii. 298 (1913).—Congo Belg. Jongmansii, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 195.—Madag. Jueli, *Hamet & Perrier, l. c.* 135.—Madag. Junodii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 556 (1912).—Transvaal. Leblancae, *Hamet in Fedde, Repert.* xi. 292 (1912).—Afr. Lusit. Or. Lindmani, *Hamet in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 11, 1 (1913).—Angola. Mangini, *Hamet & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xvi. 370 (1912).—Madag. Milloti, *Hamet & Perrier, l. c.* 374.—Madag. mitejea, *Leblanc & Hamet in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 305 (1913).—Afr. Brit. Or. Pearsonii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 247.—Angola. Poincarei, *Hamet & Perrier in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 149.—Madag. Rogersii, *Hamet in Rec. Albany Mus.* iii. 127 (1915).—Transvaal. Rolandi-Bonapartei, *Hamet & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xvi. 361 (1912).—Madag. Rosei, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 182.—Madag. rubella, *Hamet in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 111: *Bryophyllum rubellum*. sexangularis, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 120.—Transvaal? Staphi, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 68.—Madag. Tieghemi, *Hamet in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 143.—Madag. tubiflora, *Hamet in Beih. Bot. Centralbl.* xxix. II. 41 (1912): *Bryophyllum tubiflorum*. tubiflora, *Hamet in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 125.—Madag. usambarensis, *Engl. & Hamet in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 302 (1913).—Afr. trop. or. Van-Tieghemi, *Hamet in Journ. de Bot.* 1906, xx. 110; *Fedde, Repert.* ix. 410.—Madag. Vigueri, *Hamet & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 187.—Madag. Waldheimi, *Hamet & Perrier, l. c.* 1915, Sér. III. iii. 71.—Madag.

**KALI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: **Salsola**, Linn. (Chenopodiace.).**KALLSTROEMIA**, Scop. (Zygophyllac.).

- curta, *Rydberg in Boldingh, Fl. Curaçao*, 45 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Aruba). laetevirens, *Thornber ex Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 143 (1913).—U.S.A. (Arizona; N. Mexico).

**KALMIA**, Linn. (Ericac.).

- occidentalis, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 53 (1914).—Alaska; Western Canada; Washington.

- KALMIELLA**, Small (Ericac.).  
aggregata, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 54 (1914).—Cuba.  
ericoides, *Small, l. c.*: *Kalmia ericoides*.
- KANAHIA**, R. Br. (Asclepiadac.).  
Monroi, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 156.—Rhodesia.
- KANDELIA**, Wight & Arn. (Rhizophorac.).  
candel, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): *Rhizophora candel*.
- KANIA**, Schlechter in *Engl. Jahrb.* lii. 118 (1914).  
**SAXIFRAGACEAE**.  
eugenoides, *Schlechter, l. c.* 120.—N. Guin.
- KANIMIA**, Gardn. (Compos.).  
corymbifolia, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 198 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
violascens, *B. L. Robinson, l. c.*—Colomb.
- KARATAS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: *Karatatas*, Miller, 1752 (Bromeliac.).
- KAYEA**, Wall. (Guttif.).  
rivulorum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 22 (1910).—Penins. Mal.  
rosea, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.
- KENNEDYA**, Vent. (Legumin.).  
laevipes, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 459.—Austral. (Victoria); Tasman.
- KENTIA**, Blume (Palmae).  
neglecta, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 251, nomen.—N. Caled.  
Ramsayi, *Beccari in Webbii*, iv. 148 (1913): *Gulubia Ramsayi*.  
Sissaii, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 251, nomen.—N. Caled.
- KENTRANTHUS**, Neck. (Valerianac.).  
calcitrapa, *Druce, List Brit. Pl.* 34 (1908): *Centranthus calcitrapa*.  
ruber, *Druce, Fl. Berkshire*, 268 (1897): *Valeriana rubra*.
- KENTROPHYTA**, Nutt. (Legumin.).  
tegetaria, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 52: *Astragalus tegetarius*.
- KERMADECIA**, Brongn. & Gris (Proteac.).  
vitiensis, *Turrill in Hook. Ic. Pl.* t. 3022 (1915); *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 36.—Ins. Viti.
- KETMIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: *Hibiscus*, Linn. (Malvac.).
- KEYSSERIA**, Lauterbach in *Fedde, Repert.* xiii. 241 (1914). **COMPOSITAE**.  
papuana, *Lauterbach, l. c.*—N. Guin.
- KHAYA**, A. Juss. (Meliac.).  
grandifolia, *Thompson, Col. Rep. Misc.* No. 51, 4, 6, 87 (1908), nomen.—S. Nigeria.  
grandis, *Stapf; Stapf in Kew Bull.* 1912, 92: *K. grandifolia*, *Thompson*.  
klainei, *Pierre ex Pellegrin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 77 (1911).—Gabon.  
nyasica, *Stapf ex E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 42 (1911).—Gazaland.  
Punchii, *Stapf; Stapf in Kew Bull.* 1912, 92.—S. Nigeria.
- KIBARA**, Endl. (Monimiace.).  
Buergersiana, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 209 (1915).—N. Guin.  
Clemensiae, *Perkins, l. c.* xlv. 423 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Elmeri, *Perkins, l. c.* 424.—Ins. Philipp. (Luzon).  
inamoena, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiace. Nachtr.* 31 (1911).—N. Guin.  
Ledermannii, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 213 (1915).—N. Guin.  
longipes, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiace. Nachtr.* 31 (1911).—N. Guin.  
macrocarpa, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 425 (1911).—Celebes.  
Merrilliana, *Perkins, l. c.* 424.—Ins. Philipp. (Luzon).
- KIBARA** :—  
moluccana, *Boerl. ex Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 425. (1911).—Ins. Molucc.  
monticola, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiace. Nachtr.* 32 (1911).—N. Guin.  
Motleyi, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 424 (1911).—Borneo.  
myrtoides, *Perkins, l. c.* lii. 208 (1915).—N. Guin.  
neriifolia, *Perkins, l. c.* 212.—N. Guin.  
Roemeri, *Perkins, l. c.*: *Matthaea Roemeri*.  
Staphiana, *Perkins, l. c.* xlv. 424 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
symplocoides, *Perkins, l. c.* lii. 210 (1915).—N. Guin.  
Teijsmanniana, *Perkins, l. c.* xlv. 425 (1911).—Ins. Molucc.  
Vidalii, *Perkins, l. c.* 423.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Vriesiana, *Perkins, l. c.* 424.—Ins. Molucc.  
Warburgii, *Perkins, l. c.*—Celebes.
- KICKXIA**, Blume (Apocynac.).  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1455 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
MacGregori, *Elmer, l. c.* 1457.—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- KICKXIA**, Dum. (Scrophulariac.).  
lanigera, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 403 (1913): *Linaria lanigera*.  
Sieberi, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4915 (1908), in syn.: *Elatinoides Sieberi*.
- KIESERIA**, Nees (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
cubensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 19.—Cuba.
- KIGELIA**, DC. (Bignoniaceae).  
Spragueana, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 31.—S. Nigeria.
- KINEPETALUM**, Schlechter in *Engl. Jahrb.* li. 149 (1913). **ASCLEPIADACEAE**.  
Schultzei, *Schlechter, l. c.* 150.—Kalahari.
- KINGDONIA**, I. B. Balf. & W. W. Smith in *Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 191 (1914). **RANUNCULACEAE**.  
uniflora, *I. B. Balf. & W. W. Smith, l. c.*—China (Yunnan).
- KLAINÉANTHUS**, Pierre ex Prain in *Kew Bull.* 1912, 105. **EUPHORBIACEAE**.  
gabonae, *Pierre, l. c.* 106.—Cameroons; Congo Gall.
- KLAINÉDOXA**, Pierre (Simarubac.).  
Buesenii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlvii. 285 (1911).—Cameroons.
- KLEINIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 432: *Senecio*, Linn. (Compos.).
- KLOSSIA**, Ridley in *Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 27 (1909). **RUBIACEAE**.  
montana, *Ridley, l. c.* 28.—Penins. Mal.
- KNAUTIA**, Linn. (Dipsacac.).  
lyrophylla, *Vis. & Pančić, Fl. Princ. Serb.* 388 (1874).—Serbia.  
tatarica, *Szabo in Bot. Köz.* 1914, xiii. 65: *Scabiosa tatarica*.
- KNEMA**, Lour. (Myristicac.).  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1065 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
latericia, *Elmer, l. c.* v. 1815 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
membranifolia, *H. Winkler in Engl. Jahrb.* xlix. 368 (1913).—Borneo.
- KNIPHOFIA**, Moench (Liliac.).  
Besteri, *Mottet in Rev. Hort.* 1915, 395: *Tritoma Besteri*.  
carinata, *C. H. Wright in Bot. Mag.* t. 8545 (1914).—Cape of Good Hope.  
erythraea, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* n. s. 1912, xix. 427.—Erythraea.  
rhodesiana, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 214 (1911).—Gazaland.  
sparsa, *N. E. Brown in Gard. Chron.* 1914, Ser. III. lvi. 410, in obs.—Natal.
- KOBRESIA**, Willd. (Cyperac.).  
[*KOBRESIA*, Pers.]
- KOBUS**, Kaempfer (Magnoliac.).  
acuminata, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 297: *Magnolia acuminata*.
- KOCHIA**, Roth (Chenopodiaceae).  
littorea, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 254: *K. scoparia*, var. *littorea*, *Makino*.  
vestita, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 165 (1909): *K. americana*, var. *vestita*, *S. Wats.*
- KOCHIOPHYTON**, Schlechter (Orchidaceae).  
caeruleus, *Hoehne in Comm. Linn. Telegr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 49 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 431.—Bras. (Matto Grosso).
- KOELERIA**, Pers. (Gramin.).  
askoldensis, *Roschewits in Fedde, Repert.* xiii. 84 (1914).—Siberia (Ins. Askold.).  
Hosseana, *Domin in Fedde, Repert.* x. 54 (1911).—Tibet.  
intermedia, *Tourlet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 572 (1908), hybr.—Gallia.  
Lilloi, *Hackel in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 296 (1914).—Argent.  
ovata, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 447 (1825): *Bromus ovatus*, *Cav.*  
Reuteri, *Rouy, Fl. France*, xiv. 155 (1913): *K. brevifolia*, *Reut.*  
Scheuchzei, *Rouy, l. c.* 157: *K. valesiaca*, var. *pubescens*, *Parlat.*  
Wilczekiana, *Domin in Fedde, Repert.* xiii. 56 (1913), hybr.—Helvet.
- KOELLIA**, Moench (Labiatae).  
curvipes, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 140 (1911).—U.S.A. (Georgia).  
fascicularis, *Greene, l. c.* 139.—U.S.A. (Chicago).  
huronensis, *Greene, l. c.* 140.—U.S.A. (Michigan).
- KOELLIKERIA**, Regel (Gesneriaceae).  
major, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 398 (1913).—Boliv.
- KOELREUTERIA**, Laxm. (Sapindaceae).  
apiculata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 191 (1914).—China (Szechuan).  
formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 64 (1913).—Formosa.  
Henryi, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 148.—Formosa.
- KOHLERIA**, Regel (Gesneriaceae).  
amabilis, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 413 (1913): *Tydaea amabilis*.  
brachycalyx, *Fritsch, l. c.* 424.—Colomb.  
chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 66 (1914).—Mexico.  
collina, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.  
ferruginea, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 413 (1913): *Tydaea Warszewiczii*.  
fruticosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 67 (1914).—Mexico.  
Jamesoniana, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 429 (1913).—Ecuador.  
lanigera, *Fritsch, l. c.* 423.—Colomb.  
Lehmannii, *Fritsch, l. c.* 419.—Colomb.  
Martensii, *Fritsch, l. c.* 428: *Gesneria triflora*, *Mart. & Gal.*  
papillosa, *Fritsch, l. c.* 427: *Moussonia papillosa*.  
pedunculata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 67 (1914).—Mexico.  
peruviana, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 421 (1913).—Peruv.  
reticulata, *Fritsch, l. c.* 428.—Ecuador.  
saxicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 66 (1914).—Mexico.  
scabrida, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 420 (1913).—Colomb.  
Sprucei, *Fritsch, l. c.* 429: *Isoloma Sprucei*.  
Stuebeliana, *Fritsch, l. c.* 417.—Colomb.  
viminalis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 194 (1915).—Mexico.  
violacea, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 414 (1913).—Colomb.  
Weberbaueri, *Fritsch, l. c.* 430.—Peruv.
- KOKIA**, Lewton in *Smithson. Misc. Coll.* lx. No. 5, 2 (1912). **MALVACEAE**.  
drynarioides, *Lewton, l. c.* 3: *Gossypium drynarioides*, lanceolata, *Lewton, l. c.* 4.—Ins. Sandvic.  
Rockii, *Lewton, l. c.* 3.—Ins. Sandvic.

- KOPSIA**, Blume (Apocynac.).  
Roxburghii, *Pharm. ex Wehmer, Pflanz. Stoffe*, 625 (1911): Calpicarpum Roxburghii.
- KOSMOSIPHON**, Lindau in Engl. Jahrb. xlix. 401 (1913). **ACANTHACEAE**.  
azureus, Lindau, l. c. 402.—Cameroons.
- KOTSJILLETTI**, Adans. (Xyridac.).  
flexuosa, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 99: Xyris flexuosa.
- KRAENZLINELLA**, O. Kuntze (Orchidac.).  
muricata, *Rolfé in Orch. Rev.* 1915, xxiii. 326: Pleurothallis muricata.  
platyrachis, *Rolfé, l. c.*: Masdevallia platyrachis.  
rufescens, *Rolfé, l. c.*—Peruv.?  
sororia, *Rolfé, l. c.*: Pleurothallis sororia.
- KRAMERIA**, Loeff. (Legumin.; Polygalac., Gen. Pl.).  
collina, T. S. Brandege in *Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 182 (1915).—Mexico.  
Ehrenbergii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 455.—Mexico.
- KRASCHENINNIKOWIA**, Turcz. (Caryophyll.).  
coreana, Nakai in *Fedde, Repert.* xiii. 268 (1914).—Corea.  
Palibiniana, *Takeda in Kew Bull.* 1913, 89.—Corea.
- KRIGIA**, Schreb. (Compos.).  
biflora, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 135: Hyoseris biflora.
- KUEKENTHALIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 266 (1913). **CYPERACEAE**.
- KUHLHASSELTIA**, J. J. Smith (Orchidac.).  
Merrillii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 437 (1911): Haemaria Merrillii.  
papuana, J. J. Smith in *Herderschee, Nova Guinea*, xii. 9 (1913).—N. Guin.
- KUHNIA**, Linn. (Compos.).  
adenolepis, B. L. Robinson in *Proc. Amer. Acad.* xlvii. 201 (1911).—Mexico.  
chlorolepis, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 177 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).
- KUMMEROWIA**, Schindler in Fedde, Repert. x. 403 (1912). **LEGUMINOSAE**.  
stipulacea, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 107: Lespedeza stipulacea.  
striata, *Schindler in Fedde, Repert.* x. 403 (1912): Hedysarum striatum.
- KUNSTLERIA**, Prain (Legumin.).  
atro-violacea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 14: Derris atro-violacea.  
philippinensis, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 359.—Ins. Philipp. (Leyte; Basilan).
- KUNZEA**, Reichb. (Myrtac.).  
Cambagei, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 246.—Austral. (N. S. Wales).
- KYLLINGIA**, Rottb. (Cyperac.).  
pachystyla, *Kükenthall in Kew Bull.* 1911, 153.—Angola.

## L

- LABATIA**, Swartz (Sapotac.).  
odorata, *Rojas in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 214.—Argent.  
Sapota-angui, *Rojas, l. c.* 213.—Argent.  
superba, *Rojas, l. c.* 214.—Argent.
- LABISIA**, Lindl. (Myrsinac.).  
sessilifolia, H. Hallier in *Meded. Herb. Leid.* No. 26, 6 (1915).—N. Guin.
- LABORDEA**, Gaudich. (Loganiac.).  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 157 (1911).—Ins. Sandvic.
- LABOURDONNAISIA**, Boj. (Sapotac.).  
Boivini, *Pierre ex Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 61, nomen.—Madag.  
madagascariensis, *Pierre; Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 47 (1914), descr. ampl.—Madag.  
Thouarsii, *Pierre ex Dubard, l. c.* 46.—Madag.
- LABURNUM**, Medik. (Legumin.).  
Laburnum, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3815 (1899): Cytisus Laburnum.
- LACAITAEA**, Brand in Fedde, Repert. xiii. 81 (1914). **BORRAGINACEAE**.  
calycosa, Brand, l. c.: Trichodesma calycosum.
- LACHNAEA**, Linn. (Thymelaeac.).  
dubia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 417.—Cape of Good Hope.
- LACINIARIA**, Hill (Compos.).  
Deamiae, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 163.—U.S.A. (Florida).  
Deamii, *Lunell, l. c.* 169.—U.S.A. (Indiana).
- LACISTEMA**, Swartz (Lacistemac.).  
aggregatum, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 30 (1914): Piper aggregatum.
- LACTARIA**, Rafin. (Apocynac.).  
acuminata, *Teyssm. & Binn. ex Valetton in Ann. Jard. Buitenz.* xii. 231 (1895), in syn.: Ochrosia acuminata.
- LACTUCA**, Linn. (Compos.).  
azurea, *Danguy in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1914, xx. 39: Mulgedium azureum.  
Beeşiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 201 (1912).—China (Yunnan).  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 100 (1913).—Corea.  
Bungeana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 62: Prenanthes sonchifolia, Bunge.  
Candolleana, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 194 (1914): Cephalorhynchus Candolleanus.  
Chaffanjonii, *Danguy in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1914, xx. 39: Cicerbita Chaffanjonii.  
crambifolia, B. Fedtsch. *Rastit. Turkest.* 765 (1915): Steptorhamphus crambifolius.  
Deggeleriana, *Hegelschuy. Fl. Schweiz*, 759 (1839).—Helvet.  
Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 112 (1913).—China (Yunnan).  
funebria, *W. W. Smith, l. c.* 113.—China (Yunnan).  
hallaisanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 100 (1913).—Corea.  
hispidula, B. Fedtsch. *Rastit. Turkest.* 765 (1915): Steptorhamphus hispidulus.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 211 (1914).—Congo Belg.  
Homblei, *De Wild. l. c.* 210.—Congo Belg.  
integrata, A. Nelson, *New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 596 (1909): L. scariola, var. integrata, *Gren. & Godr.*  
Keiskeana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 256: Crepis Keiskeana.  
lanceolata, *Makino, l. c.* 257: Prenanthes lanceolata.  
linguaeifolia, *Makino, l. c.* 256: Ixeris linguaeifolia.  
Parishii, *Craib ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 453, 457 (1911); *Craib in Kew Bull.* 1911, 403.—Siam.  
polyphylla, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 23.—U.S.A. (Idaho).  
pseudo-sonchus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 345 (1914).—China (Yunnan).  
Thirionii, *Léveillé, l. c.* xi. 306 (1912).—China (Kweichow).  
Vaniotii, *Léveillé, l. c.* xii. 100 (1913).—Corea.  
Yoshinoi, *Makino & Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 327: L. denticulata, var. Yoshinoi, *Makino*.
- LAELIA**, Lindl. (Orchidac.).  
Johniana, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 6.—Colomb.  
speciosa, *Schlechter, Orchideen*, 233 (1914): Bletia speciosa.
- LAESTADIA**, Kunth (Compos.).  
domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 554 (1913).—Santo Domingo.

- LAGERSTROEMIA**, Linn. (Lythrac.).  
Collettii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 53.—Siam.  
Collinsae, *Craib, l. c.* 1914, 282.—Siam.
- LAGETTA**, Juss. (Thymelaeac.).  
pauciflora, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 466 (1915).—Cuba.
- LAGOPUS**, Hill, Brit. Herb. 307 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: Trifolium, Linn. (Legumin.).
- LAGOSERIS**, Hoffm. & Link (Compos.).  
Marschalliana, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 576 (1911–12), in adnot.: Crepinia Marschalliana.
- LAMIUM**, Linn. (Labiata).  
adoxifolium, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 413 (1913): L. amplexicaule, var. incisum, *Boiss.*  
rhodium, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 26.—Rhodos.
- LAMPROCHLAENIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 272 (1913). **CYPERACEAE**.
- LANARIA**, Ait. (Amaryllidac.; Haemodorac., Gen. Pl.).  
lanata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): Hyacinthus lanatus.
- LANDOLPHIA**, Beauv. (Apocynac.).  
angustifolia, K. Schum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 25 (1895).—Afr. trop. or.  
Caillei, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 181 (1912).—Afr. trop. occ.  
compressa, *Jumelle & Perrier in Agric. Prat. Pays Chauds*, 1912, xii. i. 463.—Madag.  
corticata, *Jumelle & Perrier, l. c.* ii. 94.—Madag.  
lucida, K. Schum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 24 (1895).—Congo Belg.  
mamavo, *Costantin & Poisson; Jumelle & Perrier in Agric. Prat. Pays Chauds*, 1912, xii. i. 462, descr. ampl.—Madag.  
Martretii, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 188 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui; Chari).  
plectaneiaefolia, *Jumelle & Perrier in Agric. Prat. Pays Chauds*, 1912, xii. i. 464, in obs.—Madag.  
Rogersii, *Stapf in Kew Bull.* 1912, 360.—Congo Belg.  
Stapfiana, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 59 (1913).—S. Nigeria.  
stipulosa, S. Moore ex *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.  
Swynnertonii, S. Moore in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 136 (1911).—Gazaland.  
Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 60 (1913).—S. Nigeria.  
Thompsonii, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 182 (1912).—Guinea super.  
tomentella, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 191 (1913): L. owariensis, var. tomentella, *Stapf*.
- LANDTIA**, Less. (Compos.).  
lobulata, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 248.—Afr. Brit. Or.
- LANGLASSEA**, H. Wolff in Fedde, Repert. ix. 420 (1911). **UMBELLIFERAE**.  
eriocarpa, H. Wolff, l. c. 421.—Mexico.
- LANKESTERIA**, Lindl. (Acanthac.).  
thyrsoides, S. Moore in *Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 77 (1913).—S. Nigeria.
- LANNEA**, A. Rich. (Anacardiace.).  
acidissima, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 150 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
acuminata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 326 (1911).—Cameroons.  
amaniensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xvi. 324 (1911).—Afr. trop. or.  
cinerascens, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 331 (1911).—Cameroons.  
decorticans, *Engl. l. c.* 328.—Cameroons.  
egregia, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xvi. 331 (1911).—Togo.

**LANNEA** :—

- garuensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 329 (1911).—Cameroons.  
 glaberrima, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 332 (1911).—Togo.  
 glabrescens, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 328 (1911).—Congo Gall.  
 glaucescens, *Engl. l. c.* 330.—Cameroons.  
 Grossularia, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 151 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Kerstingii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 325 (1911).—Guinea super.  
 Ledermannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 327 (1911).—Cameroons.  
 longifoliolata, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 326 (1911).—Congo Gall.  
 microcarpa, *Engl. & K. Krause, l. c.* 324.—Togo.  
 multijuga, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 329 (1911).—Cameroons.  
 oleosa, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 150 (1912).—Dahomey; Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).  
 otavensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 325 (1911).—Air, austr.-occ.  
 tibatisensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 332 (1911).—Cameroons.  
 Zenkeri, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 330 (1911).—Cameroons.

**LANTANA**, Linn. (Verbenac.).

- Buchii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 351 (1912).—Haiti.  
 dauensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 402.—Somaliland.  
 macropodioides, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 339 (1912): *Lippia purpurea*, *Jacq. f.*  
 strigosa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 352 (1912).—Cuba.  
 subcordata, *Urb. l. c.* 351.—Santo Domingo.

**LAPATHUM**, Adans. (Polygonac.).

- altissimum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 237: *Rumex altissimus*.  
 britannicum, *Nieuwland, l. c.*: *Rumex Britannica*.  
 mexicanum, *Nieuwland, l. c.*: *Rumex mexicanus*.  
 verticillatum, *Nieuwland, l. c.*: *Rumex verticillatus*.

**LAPATHUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 432: **Rumex**, Linn. (Polygonac.).**LAPEYROUSIA**, Pourr. (Iridac.).

- Dinteri, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 544 (1912).—Hereroland.  
 erythraea, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 139.—Erythraea.  
 gracilis, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 546 (1912).—Gr. Namaq.  
 graminea, *Vaupel, l. c.* 543.—Afr. Lusit. Or.  
 lacinulata, *Vaupel, l. c.* 546.—Rhodesia.  
 masakensis, *Vaupel & Schlechter in Engl. Jahrb.* xlviii. 543 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 Montaboniana, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 140.—Erythraea.  
 plagiostoma, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 547 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 spicigera, *Vaupel, l. c.*—Angola.  
 stenoloba, *Vaupel, l. c.* 548.—Afr. austr.-occ.

**LAPHAMIA**, A. Gray (Compos.).

- laciniata, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 25 (1914): *L. angustifolia*, var. *laciniata*, *Torr.*  
 rotundata, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Texas).

**LAPLACEA**, H. B. & K. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

- grandis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 186 (1915).—Mexico.  
**LAPORTEA**, Gaudich. (Urticac.).  
 agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2860 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 anacardioides, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 478 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 batanensis, *C. B. Robinson, l. c.* 481.—Ins. Philipp. (Batanes).  
 brunnea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 298.—Ins. Philipp. (Samar).

**LAPORTEA** :—

- crassifolia, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 480 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 densiflora, *C. B. Robinson, l. c.* 479.—Ins. Philipp. (Mindoro; Mindanao).  
 diffusa, *C. B. Robinson, l. c.* 482.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 292 (1912).—China (Yunnan).  
 gracilipes, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 876 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lanaensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 483 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 leytenensis, *C. B. Robinson, l. c.* 484.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 monticola, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 299.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rigidifolia, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 483 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 salomonensis, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 182 (1912).—Ins. Solomon.  
 subclausa, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 486 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 subglabra, *Hayata in Journ. Coll. Sc., Tokyo*, xxx. Art. 1, 278 (1911).—Formosa.  
 subpeltata, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 485 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 triplinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 300.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 venosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 878 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**LAPPA**, Juss. (Compos.).

- Bretoni, *Romy, Fl. France*, xiii. 517 (1912), in syn.: *Arctium Bretoni*.

**LAPPULA**, Moench (Borraginac.).

- cristata, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 663 (1915): *Echinosperrum cristatum*.  
 cymosa, *B. Fedtsch. l. c.*: *Echinosperrum cymosum*.  
 Dielsii, *Brand in Fedde, Repert.* xiv. 147 (1915).—China (Yunnan).  
 divaricata, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 663 (1915): *Echinosperrum divaricatum*.  
 filiformis, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. II. 197 (1913): *Echinosperrum filiforme*.  
 foliosa, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 413 (1909): *L. desertorum*, var. *foliosa*, *A. Nelson*.  
 glochidiata, *Brand in Fedde, Repert.* xiv. 146 (1915): *Rindera glochidiata*.  
 grisea, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 164 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 hirsuta, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 laevigata, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 663 (1915): *Echinosperrum laevigatum*.  
 macrophylla, *Brand in Fedde, Repert.* xiv. 147 (1915): *Cynoglossum macrophyllum*.  
 minima, *Druce, List Brit. Pl.* 50 (1908): *Echinosperrum minimum*.  
 omphalodes, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 663 (1915): *Echinosperrum omphalodes*.  
 polymorpha, *B. Fedtsch. Bot. Expl. Siberia & Turkestan*, 1911, 88 (1912): *Echinosperrum polymorphum*.  
 revoluta, *Brand in Fedde, Repert.* xiv. 148 (1915): *Cynoglossum revolutum*.  
 saxatilis, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. II. 183 (1913): *Myosotis saxatilis*.  
 subdecumbens, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 412 (1909): *Echinosperrum subdecumbens*.  
 Szovitsiana, *Druce, List Brit. Pl.* 50 (1908): *Echinosperrum Szovitsianum*.\*

**LAPSAÑA**, Linn. (Compos.).

- erysimifolia, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 290 (1911), in adnot.: *Prenanthes erysimifolia*.

**LARIX**, Adans. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- Mastersiana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 19 (1914).—China (Szechuan).  
 olgensis, *A. Henry in Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lviii. 109.—Sibir.

**LARIX**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: **Larix**, Adans. (Pinac.).**LASERPITUM**, Linn. (Umbellif.).

- nanum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 94 (1912), nomen.—Quid?

**LASIACIS**, Hitchcock (Gramin.).

- compacta, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1911, li. 302: *Panicum compactum*.  
 globosa, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 251 (1913).—Mexico.  
 Grisebachii, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1911, li. 302: *Panicum Grisebachii*.  
 Harrisii, *Nash in Torreyia*, 1913, xiii. 274.—Jamaica.  
 Liebmanniana, *Hitchcock ex Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 145 (1911): *Panicum Liebmannianum*.  
 oaxacensis, *Hitchcock ex Chase, l. c.*: *Panicum oaxacense*.  
 procerrima, *Hitchcock ex Chase, l. c.*: *Panicum procerrimum*.  
 rhizophora, *Hitchcock ex Chase, l. c.*: *Panicum rhizophorum*.  
 Rugelii, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1911, li. 302: *Panicum Rugelii*.  
 ruscifolia, *Hitchcock ex Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 145 (1911): *Panicum ruscifolium*.  
 Sloanei, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1911, li. 302: *Panicum Sloanei*.  
 Swartziana, *Hitchcock, l. c.*: *Panicum Swartzianum*.

**LASIANTHUS**, Jack (Rubiace.).

- calycinus, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 367.—China (Hainan).  
 caudiculatus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 48, errata (1915).—Penins. Mal.  
 coffeoides, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 185.—Ind. or. (Madras).  
 conspicuus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 36 (1909).—Penins. Mal.  
 crassinervis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 59 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 Dunnianus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 64 (1912).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 295.—China (Kweichau).  
 flavinervis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 154 (1915).—Penins. Mal.  
 glaber, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 59 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 glaber, *Scheffer ex Valetton in Ic. Bogor.* t. 400 (1914).—Java.  
 hirtus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 36 (1909).—Penins. Mal.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 396.—Siam.  
 Mannii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 56 (1913).—S. Nigeria.  
 microphyllus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1870 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 myrtilifolius, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 35 (1909).—Penins. Mal.  
 pendula, *Ridley, l. c.* 37.—Penins. Mal.  
 Robinsonii, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
 salicifolius, *Ridley, l. c.* 35.—Penins. Mal.  
 sordidus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 60 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 submembranifolius, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1871 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 venulosus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 23 (1912).—Penins. Mal.

**LASIOCORYS**, Benth. (Labiata.).

- De-Gasparisiana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 483 (1913).—Afr. Lusit. Or.

**LASIOCROTON**, Griseb. (Euphorbiac.).

- Harrisii, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 16.—Jamaica.

**LASIODISCUS**, Hook. f. (Rhamnace.).

- Chevalieri, *Hutchinson in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 224 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Sereti, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 271 (1911).—Congo Belg.

**LASIOSIPHON**, Fresen. (Thymelaeac.).

- canoargenteus, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 70 (1915), anglice.—Transvaal.  
 deserticola, *C. H. Wright, l. c.* 71: *Gnidia deserticola*.  
 macranthus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 418.—Cape of Good Hope.  
 oblongifolius, *Gandoger, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 roridus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 187 (1911).—Gazaland.



**LASIOSIPHON** :—

similis, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. 11. 73 (1915), anglie.—Transvaal.  
 Wilmsii, *C. H. Wright, l. c.* 71, anglie.—Orange Free State; Basutoland; Transvaal.

**LATHRAEA**, Linn. (Orobanchae).

Nakaharai, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 156.—Japan.

**LATHYRUS**, Linn. (Legumin.).

andicola, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 459.—Argent.  
 Bradfieldianus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 411.—U.S.A. (Idaho).  
 Frolowii, *N. D. Simpson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 411 (1913).—Sibir.  
 luteus, *Peterm. Deutschl. Fl.* 155 (1849): Orobanchaceae.  
 nivalis, *Hand.-Mazz. in Karsten & Scheuch. Vegetationsbilder*, x. t. 36 (1912), nomen; et in *Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 80, descr.—Kurdistan.  
 patagonicus, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 399 (1913), nomen.—Patag.  
 Sargentianus, *Craib in Kew Bull.* 1914, 27.—China (Hupeh).  
 Wilsonii, *Craib, l. c.*—China (Hupeh).  
 Woronowii, *Bornmüller in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvi. 2 (1912).—Transcaucas.

**LAUNAEA**, Cass. (Compos.).

angustifolia, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, ii. 1059 (1912): Zollikoferia angustifolia.  
 asymmetrica, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 126 (1914).—Rhodesia.  
 Cassiniana, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, ii. 1058 (1912): Zollikoferia Cassiniana.  
 fallax, *Muschler, l. c.* 1060: Zollikoferia fallax.  
 massavensis, *Muschler, l. c.* 1057: Zollikoferia mucronata.  
 mucronata, *Muschler, l. c.* 1057: Zollikoferia mucronata.  
 oligocephala, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. 11. 236 (1914), in adnot.: Zollikoferia oligocephala.  
 picridioides, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 517 (1913): Rhabdotheca picridioides.  
 quercifolia, *Pampanini, Pl. Trip.* 269 (1914): Zollikoferia quercifolia.  
 resedifolia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): Scorzonera resedifolia.  
 tenuiloba, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, ii. 1058 (1912): Zollikoferia tenuiloba.

**LAUREMBERGIA**, Berg. (Halorrhagidac.).

Mildbraedii, *Schindler in Fedde, Repert.* ix. 124 (1911).—Afr. trop. or.

**LAURENTIA**, Adans. (Campanulac.).

eximia, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 475 (1909): Porterella eximia.  
 insignis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 388 (1913).—Mexico.  
 pedunculata, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 73 (1914).—Mexico.

**LAUREOLA**, Hill, Brit. Herb. 518 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 440: **Daphne**, Linn. (Thymelaeac.).**LAUROCERASUS**, M. Roem. (Rosac.).

Lyoni, *Britton, N. Amer. Trees*, 512 (1908): Cerasus Lyoni.  
 myrtifolia, *Britton, l. c.* 510: Celastrus myrtifolius.

**LAURUS**, Linn. (Laurac.).

geniculata, *Marsh. Arbust.* 74 (1785).—Am. bor.

**LAUTERBACHIA**, Perkins (Monimiac.).

corallina, *K. Schum. ex Valetton in Ic. Bogor.* t. 375 (1913), in syn.: Riedelia corallina.

**LAVANDULA**, Linn. (Labiata).

Cadevallii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 231; et in *Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 227, hybr.—Hispan.

**LAVATERA**, Linn. (Malvac.).

Cavanillesii, *Caballero in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* viii. 258 (1915).—Maroc.

**LAVAUXIA**, Spach (Onagrac.).

hamata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 154 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 taraxacoides, *Wootton & Standley, l. c.* 155.—U.S.A. (N. Mexico).

**LAVOISIERA**, DC. (Melastomatac.).

cordata, *Cogn. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 252 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 crassinervia, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 253, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 dichotoma, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 255, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 dorifolia, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 256, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 fragilis, *Cogn. ex Glazou, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 microphylla, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 254, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 novemnervia, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 253, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 parviflora, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 254, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 patulifera, *Pilger ex Glazou, l. c.* 252, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 quinquenervis, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 256, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 robusta, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 252, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 rugulosa, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 254, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**LAYIA**, Hook. & Arn. (Compos.).

memorosa, *Jepson, Fl. W. Mid. Calif.*, Ed. 2, 448 (1911): Blepharipappus nemorosus.  
 nutans, *Jepson, l. c.* 449: Blepharipappus nutans.

**LEANDRA**, Raddi (Melastomatac.).

douradensis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 276 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 nana, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 279, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 pachyrrhiza, *Cogn. ex Glazou, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**LEBECKIA**, Thunb. (Legumin.).

cuspidosa, *Skeels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 223, 38 (1911): Spartium cuspidosum.  
 subsecunda, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 460.—Cape of Good Hope.

**LEBETINA**, Cass. (Compos.).

cubana, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 163 (1915).—Cuba.  
 Porophyllum, *Rydberg, l. c.*: Pteronia Porophyllum.

**LECANORCHIS**, Blume (Orchidac.).

neglecta, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 33 (1911).—N. Guin.  
 papuana, *Schlechter, l. c.* 34.—N. Guin.  
 Ridleyana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 428 (1911).—Penins. Mal.

**LECOMTEDOXA**, Dubard in Lecomte, Not. Syst. iii. 46 (1914). **SAPOTACEAE**.

Klaineana, *Pierre ex Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 32: Mimusops Klaineana.  
 ogouensis, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 46 (1914).—Gabon.  
 Vazii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 32.—Gabon.

**LECTANDRA**, J. J. Smith (Orchidac.).

pauciflora, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 363 (1912): Agrostophyllum pauciflorum.  
 podochiloides, *Schlechter, l. c.* 364: Eria podochiloides.  
 tenuipes, *Schlechter, l. c.* 365.—N. Guin.

**LECTICULA**, Barnhart in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, iii. 230 (1913). **LENTIBULARIACEAE**.

resupinata, *Barnhart, l. c.*: Utricularia resupinata.

**LECYTHIS**, Loeffl. (Lecythidac.); Myrtac., Gen. Pl.).

Chaffanjonii, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* iii. 179 (1915).—Venez.  
 congestiflora, *Benoist, l. c.* 177.—Guiana Gall.  
 jucunda, *Benoist, l. c.* 180.—Guiana Gall.  
 simiorum, *Benoist, l. c.* 178.—Guiana Gall.

**LEDA**, C. B. Clarke (Acanthac.).

flava, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 36 (1912).—Penins. Mal.  
 lancifolia, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 295 (1913).—Penins. Mal.

**LEDERMANNIA**, Mildbr. & Burret in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907–8, ii. 497 (1912). **TILIACEAE**.

chrysochlamys, *Mildbr. & Burret, l. c.* 499.—Congo Belg.

**LEDOCARPON**, Desf. (Geraniac.).

bolivianum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 95 (1912).—Boliv.

**LEDUM**, Linn. (Ericac.).

pacificum, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 37 (1914): L. palustre, var. dilatatum, *A. Gray*.  
 thymifolium, *Marsh. Arbust.* 75 (1785).—Am. bor.

**LEEIA**, Linn. (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).

agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2881 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 coryphantha, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 832 (1912).—N. Guin.  
 euphlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 452 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 gonioptera, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 832 (1912).—N. Guin.  
 palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1851 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 tuberculata, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 832 (1912).—N. Guin.

**LEFEBURIA**, A. Rich. (Umbellif.).

brevipes, *Engl. ex H. Wolff in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 600 (1913).—Afr. trop. or.

**LEGNEPHORA**, Miers (Menispermac.).

nycterica, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 189 (1915).—N. Guin.

**LEGOUSIA**, Durand (Campanulac.).

pentagonia, *Druce, List Brit. Pl.* 46 (1908): Specularia pentagonia.

**LEIDESIA**, Muell.-Arg. (Euphorbiac.).

firmula, *Prairie in Kew Bull.* 1912, 337.—Gr. Namaq.  
 procumbens, *Prairie in Ann. Bot.* 1913, xxvii. 400: Mercurialis procumbens.

**LEIOPHACA**, Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907–8, ii. 307 (1911). **ACANTHACEAE**.

purpurea, *Lindau, l. c.*—Congo Belg.

**LEIPHAIMOS**, Schlecht. & Cham. (Gentianac.).

costaricensis, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 433 (1914).—Costa Rica.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 332 (1912).—Haiti.  
 Feildenii, *Urb. l. c.*—Tobago.  
 oreophila, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 434 (1914).—Colomb.

**LENS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: **Lens**, Moench (Legumin.).**LENS**, Moench (Legumin.).

soloniensis, *Vines & Druce, Morison. Herb.* 5 (1914): Ervum soloniense.

**LENTIBULARIA**, Hill, Brit. Herb. 125 (1756);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: **Utricularia**, Linn. (Lentibulariac.).

**LENTISCUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: **Pistacia**, Linn. (Anacardiace.).**LEOCHILUS**, Knowles & Westc. (Orchidac.).

Dignathe, *Schlechter, Orchideen*, 498 (1914): Dignathe pygmaea.  
 mattogrossensis, *Cogn. in Comm. Linn. Congr. Matto Grosso Amaz. Anexo 5, Bot. III. 13* (1912); *Fedde, Repert.* xiii. 492.—Bras. (Matto Grosso).

**LEONOTIS**, R. Br. (Labiata).

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 212 (1914).—Congo Belg.  
 spectabilis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 180 (1911).—Gazaland.

**LEONTICE**, Linn. (Berberidac.).

robusta, *B. Fedtsch. in Act. Hort. Petrop.* xxxi. 140 (1912): *Caulophyllum robustum*.

**LEONTODON**, Linn. (Compos.).

alpestre, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 754 (1839).—Helvet. croceum, *Hegetschw. l. c.* 757.—Helvet. dubium, *Hegetschw. l. c.* 755.—Helvet. erythrospermum, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, iii. 816 (1913): *Taraxacum erythrospermum*. Gouani, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 757 (1839).—Helvet. latilobum, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, 315 (1913): *Taraxacum latilobum*. nivale, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 755 (1839).—Helvet. Olivieri, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 192 (1914): *Thrinia tuberosa*, var. *Olivieri, DC.* pratense, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 754 (1839).—Helvet. tenuiflorum, *Hegetschw. l. c.* 756.—Helvet.

**LEONTOPETALON**, Miller, Gard. Dict. Abrig. Ed. 4 (1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Leontice*, Linn. (Berberidac.).**LEONTOPODIUM**, R. Br. (Compos.).

arbuscula, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 33.—China (Yunnan). artemisiifolium, *Beauverd, l. c.* 1913, Sér. II. v. 142: *Gnaphalium artemisiifolium*. Bonatii, *Beauverd, l. c.* 1912, Sér. II. iv. 30.—China (Yunnan). caespitosum, *Beauverd, l. c.* 1914, Sér. II. vi. 147.—Turkestan. caespitosum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 189 (1912).—China (Yunnan). Chamaejasme, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 38, hybr.—Himal. dubium, *Beauverd, l. c.* 40, hybr.—Himal. Fedtschenkoanum, *Beauverd, l. c.* 1914, Sér. II. vi. 144.—Turkestan. Fischerianum, *Beauverd, l. c.* 143.—Turkestan. Francheti, *Beauverd, l. c.* 1911, Sér. II. iii. 258.—Tibet. hastatum, *Beauverd, l. c.* 1912, Sér. II. iv. 36.—China (Szechuan). Jamesonii, *Beauverd, l. c.* 38, hybr.—Himal. kurilense, *Takeda in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1911, Sér. II. iii. 154.—Ins. Kurile. ochroleucum, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 146.—Turkestan. Palibinianum, *Beauverd, l. c.* 1913, Sér. II. v. 280 (1914).—Sibir. marit. sachalinense, *Miyabe & Kudo in Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 303 (1915): *L. japonicum*, var. *sachalinense, Takeda*. Thomsonianum, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 39, hybr.—Himal. Wilsonii, *Beauverd, l. c.* 28.—China occ.

**LEPADENA**, Rafin. (Euphorbiac.).

bicolor, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 300: *Euphorbia bicolor*. marginata, *Nieuwland, l. c.*: *Euphorbia marginata*.

**LEPANTHES**, Swartz (Orchidac.).

aberrans, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 125 (1915).—Ecuador. acuminata, *Schlechter, l. c.* x. 355 (1912).—Guatem. corazonis, *Schlechter, l. c.* xiv. 126 (1915).—Ecuador. eciliata, *Schlechter, l. c.* xii. 203 (1913).—Panama. effusa, *Schlechter, l. c.* xiv. 126 (1915).—Ecuador. elegantula, *Schlechter, l. c.* 127.—Ecuador. guatemalensis, *Schlechter, l. c.* x. 355 (1912).—Guatem. inaequalis, *Schlechter, l. c.* 356.—Guatem. Koehleri, *Schlechter, l. c.* 386.—Peruv. Maxoni, *Schlechter, l. c.* xii. 204 (1913).—Panama. Millei, *Schlechter, l. c.* xiv. 127 (1915).—Ecuador. oreocharis, *Schlechter, l. c.* x. 483 (1912).—Guatem. rupicola, *Schlechter, l. c.* xii. 485 (1913).—Boliv. scopula, *Schlechter, l. c.* x. 356 (1912).—Guatem. sillarensis, *Schlechter, l. c.* xii. 486 (1913).—Boliv. stenophylla, *Schlechter, l. c.* x. 396 (1912).—Guatem. tenuis, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 493 (1913).—Santo Domingo. Tuerckheimii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 357 (1912).—Guatem. Wercklei, *Schlechter, l. c.* 396.—Costa Rica.

**LEPEOSTEGERES**, Blume (Loranthac.).

Beccarii, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 381 (1914): *Loranthus Beccarii*. Kingii, *Gamble, l. c.* 382: *Loranthus Kingii*. Teysmanni, *Van Tiegh. in Compt. Rend.* cliii. 1199 (1911).—Borneo.

**LEPIDAGATHIS**, Willd. (Acanthac.).

acicularis, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 361.—N. Nigeria. amaranthoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1695 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan). cambodiana, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 150 (1911).—Indo-China (Cambodia). capituliformis, *Benoist, l. c.* 19.—Guinea Gall. chariensis, *Benoist in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 189 (1912).—Sudan. (Chari). Chevalieri, *Benoist in Lecomte, Syst.* ii. 20 (1911).—Sudan.; Guinea Gall. Clarkei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 344.—Ins. Philipp. (Luzon). dahomensis, *Benoist in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 190 (1912).—Dahomey. formosensis, *C. B. Clarke ex Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 213 (1911).—Formosa. garuensis, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 402 (1913).—Cameroons. Gossweileri, *S. Moore in Journ. Bot.* xlix. 298 (1911).—Angola. Grandidieri, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 151 (1911).—Madag. humilis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 346.—Ins. Philipp. (Mindanao). Lindaviana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 494 (1913).—Rhodesia. Macgregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 346.—Ins. Philipp. (Mindoro). madagascariensis, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 152 (1911).—Madag. mindorensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 343.—Ins. Philipp. (Mindoro). palawanensis, *Merrill, l. c.* 342.—Ins. Philipp. (Palawan). petrophila, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 403 (1913).—Cameroons. reticulata, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 153 (1911).—Guinea Gall. Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 146 (1914).—Congo Belg. Rogersii, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 360.—Congo Belg. sciaphila, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 215.—Congo Belg. sericea, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 154 (1911).—Senegal; Guinea Gall. spicifer, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2547, 2711 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao). staurogynoides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 120 (1914).—Borneo. stenophylla, *C. B. Clarke ex Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 214 (1911).—Formosa. subglabra, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 103.—Ins. Philipp. (Luzon). subinterrupta, *Merrill, l. c.* 1915, x. 345.—Ins. Philipp. (Luzon). Thorelii, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 22 (1911).—Cochinch.

**LEPIDELLA**, Van Tiegh. in *Compt. Rend.* cliii. 1198 (1911). **LORANTHACEAE.**

dichotoma, *Van Tiegh. l. c.*—Borneo. pyramidata, *Van Tiegh. l. c.*—Borneo. sabaensis, *Van Tiegh. l. c.*: *Loranthus sabaensis*. vaginata, *Van Tiegh. l. c.*: *Lepidaria vaginata*.

**LEPIDIUM**, Linn. (Crucif.).

Bornmuellerianum, *Thellung in Fedde, Repert.* xii. 192 (1913).—Persia. chrysanthemifolium, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 200 (1912).—Tasman. edule, *Domin, l. c.* 197.—W. Austral. eremaum, *Domin, l. c.* 198.—Austral. centr. hirsutum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 322: *L. intermedium*, var. *pubescens, Greene*. Nasturtium, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 95 (1912), nomen.—Quid? oxytrichum, *Sprague in Kew Bull.* 1915, 123: *L. papillosum, Thellung, Die Gattung Lepidium*, 276, 288 (1906), non *F. Muell.*

**LEPIDIUM** :—

papilliferum, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 474: *L. montanum*, var. *papilliferum, Henderson*. peregrinum, *Thellung apud Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1912, iii. 153 (1913).—Hab.? philonitrum, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 474.—U.S.A. (Oregon). praetervisum, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 199 (1912).—Austral. (Ins. Kent). pseudo-didymum, *Thellung apud Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 308 (1914).—Hab.?

**LEPIDOGYNE**, Blume (Orchidac.).

minor, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 56 (1911).—N. Guin. sceptrum, *Schlechter, l. c.* 55.—N. Guin.

**LEPIDOPTERIS**, L. S. Gibbs in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 111 (1914), sphalm.: **Leptopteris**, Blume (Loganiac.).**LEPIDOSPERMA**, Labill. (Cyperac.).

chinense, *Nees & Meyen in Nov. Act. Nat. Cur.* xix. Suppl. 1, 117 (1843), descr.—China; Penins. Mal. Forsythii, *A. A. Hamilton in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1910, xxxv. 411.—Austral. (N. S. Wales).

**LEPINIOPSIS**, Valetton (Apocynac.).

philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1458 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**LEPISANTHES**, Blume (Sapindac.).

palawanica, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1604 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan). siamensis, *Radlk. in Kew Bull.* 1914, 279: *Sapindus siamensis*. viridis, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 454 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**LEPISTEMON**, Blume (Convolvulac.).

trichocarpum, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 152 (1915).—Celebes; Ins. Philipp. (Luzon).

**LEPTACTINIA**, Hook. f. (Rubiace.).

Adolfi-Friederici, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 317 (1911).—Congo Belg. polyneura, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 409 (1912).—Guinea Hispan. Schubotziana, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 317 (1911).—Congo Belg. Tessmannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 409 (1912).—Guinea Hispan.

**LEPTADENIA**, R. Br. (Asclepiadac.).

clavipes, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 364.—Abyss.

**LEPTILON**, Rafin. (Compos.).

integrifolium, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 183 (1913).—U.S.A. (N. Mexico). pusillum, *Britton in Torrey, l. c.* xiv. 198, in obs.: *Erigeron pusillum*.

**LEPTOCENTRUM**, Schlechter, Orchideen, 600 (1914). **ORCHIDACEAE.**

caudatum, *Schlechter, l. c.*: *Angraecum caudatum*. spiculatum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 426 (1915): *Rhaphidorrhynchus spiculatus*.

**LEPTOCEREUS**, Britton & Rose (Cactac.).

arboreus, *Britton & Rose in Torrey, l. c.* xii. 15 (1912).—Cuba. Leoni, *Britton & Rose, l. c.*—Cuba. quadricostatus, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 242 (1913): *Cereus quadricostatus*.

**LEPTOCHLOA**, Beauv. (Gramin.).

villosa, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 31 (1911).—Bras. (Matto Grosso).

**LEPTOCYAMUS**, Benth. (Legumin.).

tabacina, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 128, in syn.: *Glycine tabacina*.

**LEPTODACTYLON**, Hook. & Arn. (Polemoniace.).

brevifolium, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 474.—U.S.A. (Western States).

**LEPTODERMIS**, Wall. (Rubiace.).

- Chaneti, *Leveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 47.—China (Chihli).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 324 (1911).—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 274 (1912).—China (Yunnan).  
 glauca, *Diels, l. c.* 275.—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 179 (1914).—China (Yunnan).  
 motsouensis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 47.—China (Yunnan).  
 pilosa, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 276 (1912).—China (Yunnan).  
 tongchouanensis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 47.—China (Yunnan).  
 trifida, *Craib in Kew Bull.* 1914, 129.—Siam.  
 Wilsoni, *Hort. ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 275 (1912).—China (Yunnan); Tibet.

**LEPTODERRIS**, Dunn (Legumin.).

- aurantiaca, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 245.—Congo Gall.  
 cyclocarpa, *Dunn, l. c.*—Guinea Gall.  
 velutina, *Dunn, l. c.* 246.—Congo Gall.

**LEPTONYCHIA**, Turcz. (Sterculiac.).

- Adolfi-Friederici, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 556 (1912).—Fernando Po.  
 densivenia, *Engl. & K. Krause, l. c.* 557.—Fernando Po.  
 kamerunensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* xlv. 322 (1911).—Cameroons.  
 Ledermannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 323 (1911).—Cameroons.  
 lokundjensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 557 (1912).—Cameroons.  
 longicuspida, *Engl. & K. Krause, l. c.* xlv. 325 (1911).—Cameroons.  
 Mildbraedii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 322 (1911).—Congo Belg.  
 molundensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 554 (1912).—Cameroons.  
 montana, *Engl. & K. Krause, l. c.* xlv. 324 (1911).—Cameroons.  
 pallidiflora, *Engl. & K. Krause, l. c.* xlviii. 555 (1912).—Cameroons.  
 semlikensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 324 (1911).—Congo Belg.  
 tenuipes, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 555 (1912).—Cameroons.  
 Tessmannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 321 (1911).—Guinea Hispan.

**LEPTOPHARYNX**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv.

- 21 (1914). **COMPOSITAE.**  
 aglossa, *Rydberg, l. c.* 24 : Perityle aglossa.  
 cordifolia, *Rydberg, l. c.* 22.—Mexico.  
 dissecta, *Rydberg, l. c.* 24 : Laphamia dissecta.  
 gilensis, *Rydberg, l. c.* 24 : Laphamia gilensis.  
 grandifolia, *Rydberg, l. c.* 23 : Perityle grandifolia.  
 Lemmoni, *Rydberg, l. c.* 24 : Laphamia Lemmoni.  
 leptoglossa, *Rydberg, l. c.* 22 : Perityle leptoglossa.  
 Lloydii, *Rydberg, l. c.* : Perityle Lloydii.  
 lobata, *Rydberg, l. c.* 23.—Calif. infer.  
 Palmeri, *Rydberg, l. c.* : Perityle Palmeri.  
 Parryi, *Rydberg, l. c.* 22 : Perityle Parryi.  
 trisecta, *Rydberg, l. c.* 23.—Mexico.

**LEPTOVIGNEA**, Börner in Abb. Nat. Ver. Bremen, xxi. 273 (1913). **CYPERACEAE.****LEPTURELLA**, Stapf in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 222 (1912). **GRAMINEAE.**

- aristata, *Stapf, l. c.* 223.—Sudan. Gall.  
**LEPTURUS**, R. Br. (Gramin.).  
 curvatissimus, *Rouy, Fl. France*, xiv. 338 (1913) : L. incurvatus, var. curvatissimus, *Asch. & Graebn.*  
 incurvus, *Druce, List Brit. Pl.* 85 (1908) : L. incurvatus.  
 vulgatus, *Rouy, Fl. France*, xiv. 339 (1913) : L. incurvatus, var. vulgatus, *Asch. & Graebn.*

**LERCHEA**, Linn. (Rubiace.).

- bracteata, *Valeton in Ic. Bogor.* t. 382 (1914).—Ins. Sunda (Batu).

**LESCHENAULTIA**, R. Br. (Goodeniace.).

- Helmsii, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniaceae-Brunonia*, 105 (1912).—Austral. (Victoria).  
 macrantha, *K. Krause, l. c.* 100.—W. Austral.

**LESPEDeza**, L. C. Rich. (Legumin.).

- angulicaulis, *Harms ex Schindler in Fedde, Repert.* ix. 522 (1911).—China (Yunnan).  
 Balfouriana, *Diels ex Schindler, l. c.*—China (Yunnan).  
 Blinii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 48.—China (Yunnan).  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 236 (1914–15) : Campylotropis Bodinieri.  
 dichromoxylon, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Dielsiana, *Schindler in Fedde, Repert.* x. 404 (1912).—China (Szechuan).  
 dubia, *Schindler, l. c.* ix. 514 (1911).—Himal.  
 Dunnii, *Schindler in Engl. Jahrb.* xlix. 585 (1913).—China (Fokien).  
 Feddeana, *Schindler in Fedde, Repert.* x. 405 (1912).—China (Yunnan).  
 Fordii, *Schindler in Engl. Jahrb.* xlix. 586 (1913).—China (Kwangtung).  
 Forrestii, *Schindler in Fedde, Repert.* x. 406 (1912).—China (Yunnan).  
 Friebeana, *Schindler, l. c.* ix. 514 (1911).—Corea.  
 Giraldii, *Schindler, l. c.* 518.—China (Shensi; Honan).  
 glauca, *Schindler, l. c.* 520.—China (Szechuan).  
 Henryi, *Schindler, l. c.* 517.—China (Yunnan).  
 ichangensis, *Schindler, l. c.* 515.—China (Hupeh).  
 indica, *Schindler, l. c.*—Himal.  
 inschanica, *Schindler in Engl. Jahrb.* xlix. 603 (1913) : L. juncea, var. inschanica, *Maxim.*  
 intermixta, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 249, hybr.—Japan.  
 Maximowiczii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 460.—Sibir.  
 Meeboldii, *Schindler in Fedde, Repert.* ix. 521 (1911).—Himal.  
 Muehleana, *Schindler, l. c.* 517.—China (Hupeh; Szechuan).  
 oblongifolia, *Stone, Rep. N. Jersey St. Mus.* 1910, 509 (1911) : L. hirta, var. oblongifolia, *Britton.*  
 Pampaninii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 48.—China (Yunnan).  
 polyantha, *Schindler in Fedde, Repert.* ix. 520 (1911) : L. eriocarpa, var. polyantha, *Franch.*  
 pseudomacrocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 71 (1913).—Formosa.  
 pubescens, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 80 (1911).—Formosa.  
 Rosthornii, *Schindler in Fedde, Repert.* ix. 516 (1911).—China (Szechuan).  
 Schindleri, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 159 (1916), in adnot. : L. velutina, *E. P. Bicknell.*  
 sessilifolia, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 199.—Burma.  
 speciosa, *Royle; Schindler in Fedde, Repert.* ix. 519 (1911), descr.—Himal.

**LESQUERELLA**, S. Wats. (Crucif.).

- lata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 126 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 pinetorum, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 praecox, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 rectipes, *Wootton & Standley, l. c.* 127.—U.S.A. (N. Mexico).

**LESSERTIA**, DC. (Legumin.).

- Dykei, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 91 (1915).—Natal.  
 Flanaganii, *L. Bolus, l. c.* 90.—Cape of Good Hope.  
 globosa, *L. Bolus, l. c.* 91.—Cape of Good Hope.  
 Harveyana, *L. Bolus, l. c.* 89.—Cape of Good Hope.  
 herbacea, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914) : Colutea herbacea.  
 Kensitii, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 92 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Seineri, *Harms ex Seiner in Engl. Jahrb.* xlv. 36 (1911), nomen.—Afr. trop. (Kalahari).  
 subcanescens, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 460.—Cape of Good Hope.  
 Thodei, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 92 (1915).—Natal.

**LETTESOMIA**, Roxb. (Convolvulac.).

- maymyo, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 38 (1914).—Burma.  
 Seguini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 452 (1911).—China (Kweichau).

**LEUCACTINIA**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv.

- 180 (1915). **COMPOSITAE.**  
 bracteata, *Rydberg, l. c.* : Pectis bracteata.

**LEUCADENDRON**, Berg. (Proteac.).

- coriaceum, *Philippis & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 531 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 230.—Cape of Good Hope.  
 eriocladium, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 53 : L. salignum, f. eriocladium, *Gandoger.*  
 Galpinii, *Philippis & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 535 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 231.—Cape of Good Hope.  
 Gandogerii, *Schinz ex Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 52 : L. decorum, f. macrolepis, *Gandoger.*  
 glutinosum, *Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 551 (1912) : Protea glutinosa.  
 gnidioides, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 52 : L. virgatum, f. gnidioides, *Gandoger.*  
 MacOwanii, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 107 (1913).—Cape of Good Hope.  
 microcephalum, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 52 : L. decorum, f. microcephalum, *Gandoger.*  
 minus, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 541 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 232 : L. decorum, var. minus, *Buek.*  
 Muirii, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 273 (1915).—Cape of Good Hope.  
 natalense, *Thode & Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 290 (1913).—Natal.  
 nervosum, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 517 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 100.—Cape of Good Hope.  
 Pearsonii, *Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 188 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Phillipsii, *Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 538 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 231.—Cape of Good Hope.  
 proteoides, *E. Mey. ex Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 520 (1912).—Cape of Good Hope.  
 pseudospathulatum, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 543 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 281.—Cape of Good Hope.  
 radiatum, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 529; *l. c.* 230.—Cape of Good Hope.  
 Roodii, *Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 187 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Schlechteri, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 521 (1912), anglice; *et in Kew Bull.* 1912, 229.—Cape of Good Hope.  
 sorocephalodes, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 528 : Sorocephalus Degrei.

**LEUCAENA**, Benth. (Legumin.).

- Blancii, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 379 (1911).—Nicarag.  
 boliviana, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 91 (1912).—Boliv.  
 Shannoni, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 419.—Am. centr. (Salvador); Mexico.

**LEUCANTHEMUM**, Linn. (Compos.).

- villosum, *Revol, Cat. Pl. Vasc. Dép. Ardèche*, 158 (1910).—Gallia.

**LEUCANTHEMUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg.

- Ed. 4 ((1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433 : **Chrysanthemum**, Linn. (Compos.).

**LEUCAS**, R. Br. (Labiata.).

- Acloquei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 222 (1911).—China (Kweichau).  
 Alluaudii, *Sacleux in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1910, xvi. 402.—Uganda.  
 Barbeyana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 247 (1911).—China (Szechuan).  
 lamioides, *Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 432 (1911) : Marrubium lamioides.  
 Mildbraedii, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 554 (1913).—Afr. trop. or.  
 minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 112 (1914), nomen.—Celebes.

**LEUCERIA**, Lag. (Compos.).

- suaveolens, *Skottsberg, Stud. Pflanzenleben Falklandins.* 51 (1909) (*Schwed. Südpolar-Exped.* 1901–1903, iv. no. 10) : Perdicium suaveolens.

**LEUCOCOMA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914,

- iii. 254. **RANUNCULACEAE.**

**LEUCOCOMA** :—

canadensis, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 254 : *Thalictrum canadense*.  
dasycarpa, *Nieuwland, l. c.* 324 : *Thalictrum dasy-*  
*carpum*.  
dioica, *Nieuwland, l. c.* : *Thalictrum dioicum*.

**LEUCOHYLE**, Klotzsch (Orchidac.).

brasilensis, *Schlechter, Orchideen*, 469 (1914) : *Trichopilia brasilensis*.  
jamaicensis, *Schlechter, l. c.* : *Trichopilia jamaicensis*.  
mutica, *Schlechter, l. c.* : *Trichopilia mutica*.  
subulata, *Schlechter, l. c.* : *Cymbidium subulatum*.

**LEUCOJUM**, Linn. (Amaryllidac.).

valentinum, *Pau in Bot. Soc. Arag.* 1914, xiii. 42.—Hispan.

**LEUCOJUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) : Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433 : **Matthiola**, R. Br. (Crucif.).

**LEUCOLAENA**, Ridley (Orchidac.).

borneensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 428 (1911).—Borneo.

**LEUCOPITYS**, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 69. **PINACEAE**.

[**STROBUS**, Opiz.]

excelsa, *Nieuwland, l. c.* 70 : *Strobus excelsa*.  
Strobus, *Nieuwland, l. c.* : *Pinus Strobus*.

**LEUCOPOGON**, R. Br. (Epacridac.).

Clelandi, *Chepl in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 98.—S. Austral.  
intermedius, *Chepl, l. c.* 99.—S. Austral.

**LEUCOSCEPTRUM**, Smith (Labiata).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 224 (1911) : *Elsholtzia Cavalieri*.

**LEUCOSMIA**, Benth. (Thymelaeac.).

glabra, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 37 (1915).—Ins. Viti.

**LEUCOSPERMUM**, R. Br. (Proteac.).

calocephalum, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 53 : *L. lineare*, f. *calocephalum*, *Gandoger*.

cartilagineum, *Phillips in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 636 (1912) : *Leucadendron cartilagineum*.

epacrideum, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 53 : *L. buxifolium*, f. *epacrideum*, *Gandoger*.

Gerrardii, *Stapf in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 619 (1912).—Afr. austr.

hypophyllocarpodendron, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914) : *Leucadendron hypophyllocarpodendron*.

integrifolium, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 53 : *L. nutans*, f. *integrum*, *Gandoger*.

Meisneri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 54 : *L. nutans*, f. *oblongifolium*, *Meisn.*

obtusatum, *Phillips in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 637 (1912) : *Protea obtusata*.

parile, *Phillips, l. c.* 628 : *Leucadendron parile*.

prostratum, *Stapf in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 636 (1912) : *Protea prostrata*.

royenifolium, *Stapf, l. c.* 635 : *Leucadendron royenae-folium*.

saxosum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 185 (1911).—Gazaland.

Schinzianum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 53 : *L. cryptanthum*, f. *Zeyheri*, *Gandoger*.

septemdentatum, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 53 : *L. truncatum*, f. *septem-*  
*dentatum*, *Gandoger*.

**LEUCOSYKE**, Mor. (Urticac.).

aspera, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 23.—Ins. Philipp. (Luzon).

brunescens, *C. B. Robinson, l. c.* 25.—Ins. Philipp. (Luzon).

leytensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 269.—Ins. Philipp. (Leyte).

mindorensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 22.—Ins. Philipp. (Mindoro).

negrosensis, *C. B. Robinson, l. c.* 27.—Ins. Philipp. (Negros).

nivea, *C. B. Robinson, l. c.* 21.—Ins. Philipp. (Mindanao).

ovalifolia, *C. B. Robinson, l. c.* 26.—Ins. Philipp. (Luzon; Palawan).

quadrinervia, *C. B. Robinson, l. c.* 28.—Ins. Philipp. (Batanes; Babuyanes).

**LEUCOTHOE**, D. Don. (Ericac.).

Mannii, *King & Prain ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 160 (1912), in syn. : *Craibiodendron Mannii*.  
mexicana, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 57 (1914) : *Andromeda mexicana*.

**LEVIERIA**, Becc. (Monimiace.).

Forbesii, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr.* 7 (1911).—N. Guin.

laxiflora, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 195 (1915).—N. Guin.

Rudolfii, *Perkins, l. c.* 196 : *Steganthra Schlechteri, Perkins*.

Schlechteri, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr.* 7 (1911).—N. Guin.

squarrosa, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 196 (1915).—N. Guin.

urophylla, *Perkins, l. c.* 193.—N. Guin.

**LEVISTICUM**, Hill, Brit. Herb. 423 (1756) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439 : **Levisticum**, Koch (Umbellif.).

vulgare, *Hill, l. c.* ; Druce, *l. c.* : *L. officinale*.

**LEWISIA**, Pursh (Portulacac.).

minima, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 179 (1909) : *Oreobroma minima*.

**LEYCESTERIA**, Wall. (Caprifoliac.).

Belliana, *W. W. Smith in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edin.* xxiv. 173.—Ind. or. (Sikkim).

**LIABUM**, Adans. (Compos.).

adenotrichum, *Graenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 349 (1912).—Mexico.

annuum, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 84 (1913).—Peruv.

asperifolium, *Muschler, l. c.* 78.—Boliv.

eupatorioides, *Muschler, l. c.* 83.—Peruv.

fruticosum, *Muschler, l. c.* 81.—Peruv.

mulgediifolium, *Muschler, l. c.* 85.—Boliv.

olearioides, *Muschler, l. c.* 82.—Peruv.

vaginans, *Muschler, l. c.* 79.—Peruv.

vernonioides, *Muschler, l. c.* 80.—Peruv.

Weberbaueri, *Muschler, l. c.* 78.—Peruv.

**LIATRIS**, Schreb. (Compos.).

ligulistylis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 488 (1909) : *Lacinaria ligulistylis*.

**LIBANOTIS**, Hall. (Umbellif.).

incana, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 40 (1911) : *Athamanta incana*.

**LIBOCEDRUS**, Endl. (Pinac. ; Conif., Gen. Pl.).

torricellensis, *Schlechter ex Lauterbach in Engl. Jahrb.* l. 52 (1913).—N. Guin.

**LICANIA**, Aubl. (Rosac.).

discolor, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 137 (1914).—Bras. (Amaz.).

platypus, *Pitler in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 443 (1912) : *Moquilea platypus*.

retusa, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 137 (1914).—Bras. (Amaz.).

Seleriana, *Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 55 (1912).—Mexico.

**LICUALA**, Wurm (Palmae).

Moszkowskiana, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 38 (1914).—N. Guin.

naumoniensis, *Becc. l. c.* 39.—N. Guin.

Peckellii, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* xlv. 356 (1911).—Ins. Bismarck.

valida, *Becc. in Engl. Jahrb.* lxviii. 90 (1912).—Borneo.

**LIEBRECHTSIA**, De Wild. (Legumin.).

Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 113 (1914).—Congo Belg.

**LIFAGO**, Schweinf. & Muschler in Engl. Jahrb. xlv. 429 (1911). **COMPOSITAE**.

Dielsii, *Schweinf. & Muschler, l. c.* 430.—Alger.

**LIGHTFOOTIA**, L'Hérit. (Campanulac.).

cartilaginea, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 45.—Afr. Brit. Or.

fruticosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914) : *Campanula fruticosa*.

**LIGHTFOOTIA** :—

graminicola, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 45.—Angola.

Oehlerii, *Engl. ex Jaeger in Mittell. Deutsch. Schutzgeb. Ergänz.* iv. 92 (1911), nomen.—Afr. trop. or.

**LIGULARIA**, Cass. (Compos.).

coreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 10.—Corea.

narynensis, *O. & B. Fedtsch. in Consp. Fl. Turkest.* iv. 212 (1912) : *Senecio narynensis*.

stenocephalus, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. (1912) 657 : *Senecio stenocephala*.

**LIGUSTICUM**, Linn. (Umbellif.).

capillifolium, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 45 (1915).—N. Zel.

modestum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 289 (1912).—China (Yunnan).

ovatum, *H. Wolff in Fedde, Repert.* ix. 421 (1911).—N. Zel.

**LIGUSTRUM**, Linn. (Oleac.).

Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 295 (1914–15).—China (Kweichau).

Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 147 (1911).—China (Kweichau).

Fortunei, *Hort. ex C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 802 (1911) : *L. sinense*.

ionandrum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 252 (1912).—China (Yunnan).

Phillyrea, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 41.—China (Yunnan).

Pricei, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 123 (1915).—Formosa.

Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 378 (1912).—Corea.

Thea, *Léveillé & Dunn in Fedde, Repert.* x. 147 (1911).—China (Kweichau).

**LILAC**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433 : **Syringa**, Linn. (Oleac.).

**LILIUM**, Linn. (Liliac.).

artvinense, *Mishchenko in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* viii. 191 (1911).—Transcaucas.

Bonatii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 303 (1912).—China (Yunnan).

carneum, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 247 (1914).—Corea.

cupreum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 38.—China (Yunnan).

Feddei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 303 (1912).—China (Yunnan).

Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 192 (1914).—China (Yunnan).

Kanahirai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 146 (1912).—Formosa.

Kesselringianum, *Mishchenko in Bull. Angewandte Bot.* 1914, vii. 255.—Caucas.

Konishii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 364 (1911).—Formosa.

Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 303 (1912).—China (Yunnan).

michiganense, *Farwell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 353.—U.S.A. (Michigan).

nobilissimum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 23.—Japon.

peramoenum, *Farwell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 354.—U.S.A. (Michigan).

pilosiusculum, *Mishchenko in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* viii. 192 (1911) : *L. Martagon*, var. *pilosiusculum*, *Freyn*.

platyphyllum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 23 : *L. auratum*, var. *platyphyllum*, *Nicholson*.

regale, *E. H. Wilson in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. lii. 416.—China (Szechuan).

Sargentiae, *E. H. Wilson, l. c.* 1912, Ser. III. li. 385.—China (Szechuan).

sempervivoides, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 38.—China (Yunnan).

Thayerae, *E. H. Wilson in Kew Bull.* 1913, 266.—China (Szechuan).

warleyense, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 15.—China.

Willmottiae, *E. H. Wilson in Kew Bull.* 1913, 266.—China (Hupeh).

zanlanscianense, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 265.—China (Hupeh).



**LIMEUM**, Linn. (Phytolaccac.; Ficoid., Gen. Pl.).  
arenicola, *Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 496 (1912).—Hereroland.  
deserticola, *Dinter & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 492 (1912).—Gr. Namaq.  
Dinteri, *Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 493 (1912).—Hereroland; Gr. Namaq.  
mossambicense, *Schellenberg, l. c.* 491.—Afr. Lusit. Or.  
natalense, *Schellenberg, l. c.* 495.—Natal; Afr. Lusit. Or.  
orientale, *Schellenberg, l. c.* 497.—Afr. Brit. Or.  
pseudomyosotis, *Schellenberg, l. c.* 494.—Afr. austr. & trop.  
Schlechteri, *Schellenberg, l. c.* 493.—Cape of Good Hope.  
suffruticosum, *Schellenberg, l. c.* 492.—Gr. Namaq.

**LIMIVASCULUM**, Börner in *Abh. Nat. Ver. Bremen*, xxi. 268 (1913). **CYPERACEAE**.

**LIMNANTHEMUM**, S. G. Gmel. (Gentianac.).  
coronatum, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 175 (1912).—China (Kwangtung).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 259 (1914).—China (Kweichau).  
hastatum, *Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 147.—Indo-China (Laos).  
tonkinense, *Dop, l. c.*—Indo-China (Tonkin).

**LIMNIA**, Linn. (Portulacac.).  
utahensis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 314.—U.S.A. (Utah).

**LIMNOPHILA**, R. Br. (Scrophulariac.).  
gracilipes, *Craib ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 436, 456 (1911); *Craib in Kew Bull.* 1911, 426.—Siam.  
indica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): *Hottonia indica*.  
manilensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 246.—Ins. Philipp. (Luzon).  
viscida, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 142 (1911).—Penins. Mal.

**LIMNORCHIS**, Rydberg (Orchidac.).  
hyperborea, *Rydberg in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, i. 554 (1913): *Orchis hyperborea*.

**LIMODORUM**, L. C. Rich. (Orchidac.).  
occidentale, *Rouy, Fl. France*, xiii. 208 (1912).—Gallia.

**LIMON**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Citrus*, Linn. (Rutac.).

**LIMONIA**, Linn. (Rutac.).  
gabunensis, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 28 (1895).—Gafon.  
mirabilis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 144 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
Poggei, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 29 (1895).—Congo Belg.  
Preussii, *Engl. l. c.* 28.—Cameroons.  
Schweinfurthii, *Engl. l. c.* 29.—Sudan. Brit.

**LIMONIUM**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Limonium*, Adans. (Plumbaginac.).  
vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 343 (1756); *Druce, l. c.* 438: *L. vulgare*, Miller.

**LINAGROSTIS**, Hill, Brit. Herb. 506 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: *Eriophorum*, Linn. (Cyperac.).  
vulgaris, *Hill, l. c.*; *Druce, l. c.*: *Eriophorum angustifolium*.

**LINARIA**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Linaria*, Mill. 1752 (Scrophulariac.).  
Dominii, *Druce, l. c.* 1912, iii. 168 (1913), hybr.—Anglia.  
filipes, *Bornmüller in Mittel. Thüring. Bot. Ver. n. s.* xxx. 80 (1913).—Palaest.  
kulabensis, *B. Fedtsch. in Fedde, Repert.* x. 380 (1912); *Consp. Fl. Turkest.* v. 82.—Turkestan.  
micromerioides, *Battand. & Trabut in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 246.—Alger.  
Musili, *Valen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 6 (1912).—Arab.  
pinifolia, *Thellung in Fedde, Repert.* x. 291 (1912): *Antirrhinum pinifolium*.

# LINARIA:—

riffae, *Pau, Visita Bot. Riff.* 4 (*Ann. Acad. Polytechn. Porto*, vi. 1911).—Marocc.  
tarhunensis, *Pampalini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 16.—Tripolit.  
vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 109 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437: *L. vulgaris*, Miller.

**LINDACKERIA**, C. Presl (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 567 (1913).—Afr. trop. or.

**LINDENIA**, Benth. (Rubiace.).  
acuminatissima, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 227.—Hab.?  
radicans, *Wernham, l. c.* 226.—Mexico.

**LINDERA**, Thunb. (Laurac.).  
akoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 252 (1911).—Formosa.  
alongensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V.* v. 118 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 714 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Balansae, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V.* v. 114 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
bifaria, *Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 389 (1911): *Daphnidium bifarium*.  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 371 (1912).—China (Kweichau).  
camphorata, *Léveillé, l. c.* ix. 459 (1911).—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* x. 371 (1912).—China (Kweichau).  
cinnamomea, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 173 (1915).—Penins. Mal.  
Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 370 (1912).—China (Kweichau).  
Duclouxii, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V.* v. 113 (1913).—China (Yunnan).  
Eberhardtii, *Lecomte, l. c.* 115.—Anam.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 327 (1911).—China (Kweichau).  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 255 (1911).—Formosa.  
montana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 172 (1915).—Penins. Mal.  
officinalis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 224: *Sassafras officinalis*.  
Prattii, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 83 (1914).—China (Szechuan).  
Pricei, *Hayata, l. c.* Pl. Formos. v. 178 (1915).—Formosa.  
racemosa, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V.* v. 114 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
randaiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 257 (1911).—Formosa.  
rubronervia, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 84 (1914).—China (Kiangsi).  
rufa, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 200 (1912): *L. caesia*, var. *rufa*, *Stapp*.  
selangorensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 44 (1914).—Penins. Mal.  
setchuensis, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 82 (1914).—China (Szechuan).  
stricta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 172 (1915).—Penins. Mal.  
supracostata, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V.* v. 112 (1913).—China (Yunnan).  
tonkinensis, *Lecomte, l. c.*—Indo-China (Tonkin).  
yunnanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 371 (1912).—China (Yunnan).

**LINDERNIA**, All. (Scrophulariac.).  
cymulosa, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 562 (1912): *Vandellia cymulosa*.  
flava, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 153, (1911).—Gazaland.  
gratioloides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 97 (1912), nomen.—Quid?  
pachypoda, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. 562 (1912): *Vandellia pachypoda*.

**LINDLEYELLA**, Schlechter, Orchideen, 414 (1914). **ORCHIDACEAE**.  
aurantiaca, *Schlechter, l. c.*: *Bifrenaria aurantiaca*.

**LINDMANIA**, Mez (Bromeliac.).  
Weberbaueri, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 417 (1913).—Peruv.

**LINGELSHEIMIA**, Fax (Euphorbiac.).  
Gilgiana, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 691 (1912): *Cyclostemon Gilgiana*.  
parvifolia, *Hutchinson, l. c.* 692: *Cyclostemon parvifolius*.  
Tessmanniana, *Hutchinson, l. c.*: *Cyclostemon Tessmannianus*.

**LINNAEA**, Linn. (Caprifoliac.).  
brachystemon, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 178 (1912).—China (Yunnan).  
Forrestii, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).

**LINOCALIX**, Lindau in *Engl. Jahrb.* xlix. 408 (1913). **ACANTHACEAE**.  
albus, *Lindau, l. c.*—Cameroons.

**LINOCIERA**, Swartz (Oleac.).  
africana, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 69 (1913): *Mayepea africana*.  
Battiscombei, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 17.—Afr. Brit. Or.  
Beccarii, *Stapp in Kew Bull.* 1915, 115.—Sumatra.  
camptoneura, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 68 (1913).—Cameroons.  
dasyantha, *Gilg & Schellenberg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 527 (1913).—Congo Belg.  
elaecarpa, *Stapp in Kew Bull.* 1915, 115.—Borneo.  
evenia, *Stapp, l. c.* 116.—Borneo.  
fragrans, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 71 (1913).—Gold Coast.  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1653 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
grandifolia, *Elmer, l. c.* 1657.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Hahlii, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 185 (1912).—Ins. Solomon.  
Holtzii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 73 (1913).—Afr. trop.  
Ledermannii, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 69.—Cameroons.  
leuconeura, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 72.—Cameroons.  
Lingelsheimiana, *Gilg & Schellenberg, l. c.*—Sierra Leone.  
macrura, *Gilg & Schellenberg, l. c.*—Cameroons.  
Mildbraedii, *Gilg & Schellenberg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 527 (1913).—Congo Belg.  
nervosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1652 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
nitida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 339.—Ins. Philipp. (Basilan).  
oblanceolata, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 504 (1913).—Honduras Brit.  
obovata, *Merrill ex Elmer, Leaflets Bot.* v. 1652 (1913), nomen; *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 338, descr.—Ins. Philipp. (Luzon).  
oreophila, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 70 (1913).—Cameroons.  
Peglerae, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 71: *Olea Peglerae*.  
urdaetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1656 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Vidalii, *Elmer, l. c.* 1654.—Ins. Philipp. (Sibuyan; Palawan).

**LINOSPADIX**, H. Wendl. & Drude (Palmae).  
microspadix, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 34 (1914).—N. Guin.

**LINOSTOMA**, Wall. (Thymelaeac.).  
persimile, *Craib in Kew Bull.* 1911, 452.—Siam.  
Thorelii, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 127 (1915).—Indo-China (Laos).

**LINTONIA**, Stapp in *Hook. Ic. Pl.* t. 2949 (1911). **GRAMINEAE**.  
nutans, *Stapp, l. c.*—Afr. Brit. Or.

**LINUM**, Linn. (Linac.).  
albidum, *Ewart & J. White in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxiii. 294 (1911).—Tasman.  
intercursum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 418.—U.S.A. (Atlantic States).  
macradenium, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 181 (1911).—Mexico.

**LINUM** :—

meletonis, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 62 (1913).—Kurdistan.  
 Moroderorum, *Pau, Vista Bot. Riff*, 3 (*Ann. Acad. Polytechn. Porto*, vi. 1911).—Marocc.  
 procumbens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 97 (1912), nomen.—Quid?

**LIPARIS**, L. C. Rich. (Orchidac.).

altigena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* 192 (1911).—N. Guin.  
 amboinensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 6 (1914): L. confusa, var. amboinensis, *J. J. Smith*.  
 Amesiana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 210 (1911): Cestichis gracilis, *Ames*.  
 anemophila, *Schlechter, l. c.* 214.—N. Guin.  
 apiculata, *Schlechter, l. c.* 216.—N. Guin.  
 arachnites, *Schlechter, l. c.* 192.—N. Guin.  
 benguetensis, *Schlechter, l. c.* 210: Cestichis benguetensis.  
 brevicaulis, *Schlechter, l. c.* 202.—N. Guin.  
 Brookesii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 47 (1910).—Borneo.  
 brunescens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 213 (1911).—N. Guin.  
 calcarea, *Schlechter, l. c.* 194.—N. Guin.  
 caricifolia, *Schlechter, l. c.* 188.—N. Guin.  
 celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 28 (1911).—Celebes.  
 chlorantha, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 201 (1911).—N. Guin.  
 commelinoides, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 119 (1915).—Ecuador.  
 concava, *Schlechter, l. c.* ix. 283 (1911).—N. Caled.  
 cyclostele, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 212 (1911).—N. Guin.  
 dolichobulbon, *Schlechter, l. c.* 190.—N. Guin.  
 dolichopoda, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 27 (1914): Cestichis dolichopoda.  
 Elmeri, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 210 (1911): Cestichis Elmeri.  
 Esquirolii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 108 (1913).—China (Szechuan).  
 ficicola, *Schlechter, l. c.* x. 26 (1911).—Celebes.  
 Finetiana, *Schlechter, l. c.* 29.—N. Caled.  
 finisterrae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 184 (1911).—N. Guin.  
 firma, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 7 (1914).—Celebes.  
 Forrestii, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 19 (1913).—Burma.  
 gautierensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 136 (1912).—N. Guin.  
 geelvinkensis, *J. J. Smith, l. c.* xii. 395 (1913).—N. Guin.  
 geophila, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 14 (1911).—Sumatra.  
 Gjellerupii, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 557 (1913).—N. Guin.  
 glumacea, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 219 (1911).—N. Guin.  
 goidioae, *Schlechter, l. c.* 218.—N. Guin.  
 graciliscapa, *Schlechter, l. c.* 211.—N. Guin.  
 guamensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 11.—Ins. Marian.  
 imperatifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 187 (1911).—N. Guin.  
 inamoena, *Schlechter, l. c.* 216.—N. Guin.  
 indifferens, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 24 (1913).—N. Guin.  
 Janowskii, *J. J. Smith, l. c.* 395.—N. Guin.  
 javanica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 46 (1913).—Java.  
 kamerunensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 560 (1915), in obs.: L. capensis, *Hook. f. in Journ. Linn. Soc., Bot.* vii. 218 (1864), non *Lindl.*  
 Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 28 (1914).—Formosa.  
 Kempferiana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 208 (1911).—N. Guin.  
 kenejiae, *Schlechter, l. c.* 182.—N. Guin.  
 lamproglossa, *Schlechter, l. c.* 220.—N. Guin.  
 latibasis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 556 (1913).—N. Guin.  
 Lepantes, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 15 (1911).—Sumatra.  
 leptopus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 196 (1911).—N. Guin.

**VOL. VI****LIPARIS** :—

Le-Ratii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 213 (1911).—N. Caled.  
 leucophaea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 15 (1911).—Sumatra.  
 longissima, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 6 (1914).—Borneo.  
 maboroensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 186 (1911).—N. Guin.  
 mapaniifolia, *Schlechter, l. c.* 189.—N. Guin.  
 mataanensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 56 (1912): L. stricta, *Schlechter*.  
 melanoglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 184 (1911).—N. Guin.  
 merapiensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 16 (1911).—Sumatra.  
 Merrillii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 210 (1911): Cestichis Merrillii.  
 microblepharon, *Schlechter, l. c.* 205.—N. Guin.  
 miniata, *Schlechter, l. c.* 218.—N. Guin.  
 mulindana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 560 (1915).—Afr. trop. or.  
 Nakaharai, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 310 (1911).—Formosa.  
 nana, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 28.—Anam.  
 nebuligena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 212 (1911).—N. Guin.  
 neglecta, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 561 (1915).—Afr. trop. or.  
 neo-guineensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 209 (1911).—N. Guin.  
 nigrescens, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 119 (1915).—Ecuador.  
 nyassana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 560 (1915).—Afr. trop. or.  
 ochrantha, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 214 (1911).—N. Guin.  
 oligantha, *Schlechter, l. c.* 183.—N. Guin.  
 ovalis, *Schlechter, l. c.* 202.—N. Guin.  
 pandaneti, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 16 (1913).—N. Guin.  
 pedicellaris, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 191 (1911).—N. Guin.  
 Perrieri, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 164.—Madag.  
 persimilis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 206 (1911).—N. Guin.  
 philippinensis, *Schlechter, l. c.* 210: Cestichis philippinensis.  
 platybolba, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 30 (1914).—Formosa.  
 prianganensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 43 (1913).—Java.  
 Pullei, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 56 (1914).—N. Guin.  
 punctifera, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 27 (1911).—Celebes.  
 quadribullata, *Schlechter, l. c.* 29.—Celebes.  
 riparia, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 557 (1913).—N. Guin.  
 Rouxii, *Kränzlin in Sarasin & Roux, Nova Caled.* i. 80 (1914).—N. Caled.  
 rungweensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 562 (1915).—Afr. trop. or.  
 rupicola, *Schlechter, l. c.* 563.—Afr. trop. or.  
 Sasaki, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 32 (1914).—Formosa.  
 similis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 197 (1911).—N. Guin.  
 Somai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 33 (1914).—Formosa.  
 spectabilis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 204 (1911).—N. Guin.  
 speculifera, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 49 (1913).—Java.  
 stenostachya, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 207 (1911).—N. Guin.  
 Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 562 (1915).—Afr. trop. or.  
 sympodialis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 193 (1911).—N. Guin.  
 taiwaniana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 311 (1911).—Formosa.  
 trachyglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 217 (1911).—N. Guin.  
 trichoglossa, *Schlechter, l. c.* 203: Cestichis trichoglossa.  
 truncatula, *Schlechter, l. c.* 185.—N. Guin.  
 truncicola, *Schlechter, l. c.* 199.—N. Guin.

**LIPARIS** :—

Weneri, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 250 (1911).—N. Guin.

**LIPOCARPHA**, R. Br. (Cyperac.).

monocephala, *Turrill in Kew Bull.* 1913, 307.—Rhodesia.

**LIPOCHAETA**, DC. (Compos.).

asymmetrica, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 122 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Fauriei, *Léveillé, l. c.*—Ins. Sandvic.  
 variolosa, *Léveillé, l. c.*—Ins. Sandvic.

**LIPPIA**, Linn. (Verbenac.).

albicaulis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 340 (1912).—Mexico.  
 bocaniensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 541, nomen.—Bras. (S. Paulo).  
 Centaurea, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 242 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 chiapasensis, *Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 78 (1912).—Mexico.  
 diamantinensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 542, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 flavida, *Urb. Symb. Antill.* vii. 353 (1912).—Haiti.  
 Glazioviana, *Loesener in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 540, nomen.—Bras. (Minas Geraes; Goyaz).  
 inaguensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 353 (1912): Nashia inaguensis.  
 Kellermanii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 341 (1912).—Guatem.  
 pendula, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 116 (1912).—Boliv.  
 rugosa, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 191 (1912).—Guinea Gall.  
 salamensis, *Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 77 (1912).—Guatem.  
 yucatana, *Loesener in Fedde, Repert.* ix. 364 (1911).—Mexico.

**LISIANTHUS**, Linn. (Gentianac.).

meianthus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 51.—Guatem.  
 quichensis, *Donn. Smith, l. c.*—Guatem.

**LISSOCHILUS**, R. Br. (Orchidac.).

amblyosepalus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 592 (1915).—Afr. trop. or.  
 bellus, *Schlechter, Orchideen*, 343 (1914): Eulophia bella.  
 brunneus, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 397 (1912).—Nyasaland.  
 eleogenus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 589 (1915).—Afr. trop. or.  
 Endlichianus, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 390 (1914).—Afr. trop. or.  
 euanthus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 588 (1915).—Afr. trop. or.  
 gonychilus, *Schlechter, l. c.* 590, in obs.: Eulophia gonychila.  
 Jumelleanus, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 421 (1915): Eulophia Jumelleana.  
 Kassnerianus, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 391 (1914).—Rhodesia.  
 Ledermannii, *Kränzlin, l. c.* xlviii. 396 (1912).—Cameroons.  
 monoceras, *Kränzlin, l. c.* li. 390 (1914).—Rhodesia.  
 ochroleuca, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 295 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 pulcher, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 592 (1915).—Afr. trop. or.  
 Rehmannii, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 55 (1912).—Transvaal.  
 roseolabius, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 590 (1915).—Afr. trop. or.  
 sceptrum, *Schlechter, l. c.* 589.—Afr. trop. or.  
 Stolzianus, *Schlechter, l. c.* 588: Cyrtopera Stolziana.  
 transvaalensis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 57 (1912).—Transvaal.  
 ukingensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 591 (1915).—Afr. trop. or.  
 uliginosus, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 340.—Gold Coast.

**LISTERA**, R. Br. (Orchidac.).

- Bungeana, *Yabe in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 240.—China (Chihli).  
 major, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 327.—Corea.  
 morrisonicola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 140 (1912).—Formosa.  
 Wardii, *Rolle in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 127 (1913).—China (Yunnan).

**LISTROSTACHYS**, Reichb. f. (Orchidac.).

- ignoti, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 395 (1914).—Cameroon.  
 longissima, *Kränzlin, l. c.* xlviii. 400 (1912).—Guinea Hispan.  
 polydactyla, *Kränzlin, l. c.* li. 394 (1914).—Cameroon.  
 saxicola, *Kränzlin, l. c.* xlviii. 399 (1912).—Cameroon.

**LITANUM**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 90. **PORTULACACEAE**.

- parviflorum, *Nieuwland, l. c.*: *Talinum parviflorum*.

**LITHOCARPUS**, Blume (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).

- cuspidata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 55: *Quercus cuspidata*.  
 Sieboldii, *Nakai, l. c.*: *Pasania Sieboldii*.

**LITHOPHYTUM**, T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot. iv. 188 (1911). **SOLANACEAE**.

- violaceum, *T. S. Brandege, l. c.*—Mexico.

**LITHOSPERMUM**, Linn. (Borraginac.).

- Conzattii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 339 (1912).—Mexico.  
 Dinteri, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 558 (1912).—Hereroland.  
 Froebellii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. 418.—Hab.?  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).

**LITOSANTHES**, Blume (Rubiace.).

- gracilis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 113 (1912).—Formosa.

**LITSEA**, Lam (Laurac.).

- acutivena, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 163 (1915).—Formosa.  
 akoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 245 (1911).—Formosa.  
 aurata, *Hayata, l. c.* 246.—Formosa.  
 Balansae, *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, v. 135 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
 baracatanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 720 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 baruringensis, *Elmer, l. c.* 719.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 baviensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 87* (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 bicolor, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2722 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 brevipetiolata, *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, v. 132 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
 brideliifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 166 (1915).—China (Hainan).  
 caesifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 722 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 cambodiana, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 82* (1913).—Cambodia.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 371 (1912).—China (Kweichau).  
 Chaffonjonii, *Léveillé, l. c.* xii. 182 (1913).—China (Kweichau).  
 cinerascens, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 296 (1913).—Penins. Mal.  
 coreana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 370 (1912).—Corea.  
 dolichocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 166 (1915).—Formosa.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 460 (1911).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 459.—China (Kweichau).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 244 (1912).—China (Yunnan).  
 fruticososa, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 77 (1914): *Lindera fruticososa*.  
 Garrettii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 204.—Siam.

**LITSEA** :—

- glutinosa, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 321: *Sebifera glutinosa*.  
 grandifolia, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 87* (1913).—Cochinch.  
 Griffithii, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 187 (1912).—Penins. Mal.; Sumatra.  
 hypophaea, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 167 (1915).—Formosa.  
 ichangensis, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 77 (1914).—China (Hupeh).  
 Imthurnii, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 35 (1915).—Ins. Viti.  
 Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 165 (1913).—Formosa.  
 Konishii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 248 (1911).—Formosa.  
 leytenensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 272.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 longipetiolata, *Lecomte in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 85: *Lindera obovata*.  
 macrophylla, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2723 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 magnifica, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 152 (1912): *Lepidadenia magnifica*.  
 mekongensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 84* (1913).—Indo-China (Laos).  
 montana, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 36 (1915).—Ins. Viti.  
 morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 250 (1911).—Formosa.  
 moupinensis, *Lecomte in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 84: *Lindera puberula*.  
 multumbellata, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 85* (1913).—Cambodia; Laos.  
 mushaensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 250 (1911).—Formosa.  
 Nakaii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 168 (1915).—Formosa.  
 nantoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 251 (1911).—Formosa.  
 obovata, *Hayata, l. c.* 252.—Formosa.  
 oppositifolia, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 130 (1914).—Borneo.  
 perfulva, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 723 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Pierrei, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 83* (1913).—Cochinch.  
 populifolia, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 77 (1914): *Lindera populifolia*.  
 rubescens, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 86* (1913).—China (Yunnan).  
 segregata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 721 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sibuyanensis, *Elmer, l. c.* 724.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Thorelii, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 85* (1913).—Indo-China (Laos).  
 touyuenensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 63 (1912).—China (Kweichau).  
 undulatifolia, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 220 (1914–15).—China (Kweichau).  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2724 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 yang, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris, Sér. V. v. 84* (1913).—Cochinch.  
 Veitchiana, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 76 (1914).—China (Szechuan).  
 velutina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2726 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 358.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Wilsonii, *Gamble in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 78 (1914).—China (Szechuan).

**LITTONIA**, Hook. f. (Liliac.).

- flavo-virens, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 360 (1912).—Angola.  
 paludosa, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 323 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**LITTORELLA**, Berg. (Plantaginac.).

- uniflora, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 98 (1912), nomen.—Quid?

**LIVISTONA**, R. Br. (Palmae).

- Robinsoniana, *Becc. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 230.—Ins. Philipp. (Polillo).

**LLOYDIA**, Salisb. (Liliac.).

- Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 303 (1912).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 38.—China (Yunnan).  
 melanantha, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 493 (1913).—China (Yunnan).

**LOASA**, Adans. (Loasac.).

- carnea, *Urb. & Gilg in Engl. Jahrb.* xlv. 469 (1911).—Peruv.  
 cymbopetala, *Urb. & Gilg, l. c.* 468.—Peruv.  
 Kurtzii, *Urb. & Gilg, l. c.* 466.—Argent.  
 macrantha, *Urb. & Gilg, l. c.* 468.—Peruv.  
 macrophylla, *Urb. & Gilg, l. c.* 467.—Peruv.  
 macrorrhiza, *Urb. & Gilg, l. c.*—Peruv.  
 macrothyrsa, *Urb. & Gilg, l. c.* 469.—Peruv.  
 Plumieri, *Urb. in Ber. Deutsch. Bot. Ges.* xxviii. 515 (1911); *et in Urb. Symb. Antill.* vii. 291.—Santo Domingo.  
 Weberbaueri, *Urb. & Gilg in Engl. Jahrb.* xlv. 467 (1911).—Peruv.

**LOBELIA**, Linn. (Campanulac.).

- baoulensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 180 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 bellidifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 98 (1912): *L. bellidiflora*.  
 bialata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 105.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 boninensis, *Koidzumi in Matsum. Ic. Pl. Koisikau.* ii. 19, t. 94 (1914).—Ins. Bonin.  
 brigittalis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 337 (1914).—Ind. occ. (S. Vincent).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 455 (1911).—China (Kweichau).  
 Christii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 420 (1912).—Haiti.  
 cobaltica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 124 (1911).—Gazaland.  
 elongata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 98 (1912), nomen.—Quid?  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 58 (1914–15).—China (Kweichau).  
 giftbergensis, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 121 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Gilgii, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 108 (1895).—Afr. trop. or.  
 jugosa, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 125 (1911).—Gazaland.  
 kiwuensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 345 (1911).—Afr. trop. or.  
 longicaulis, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 73 (1914).—Mexico.  
 lukwangulensis, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 107 (1895).—Afr. trop. or.  
 Mildbraedii, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 344 (1911).—Afr. trop. or.  
 minima, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 98 (1912), nomen.—Quid?  
 Oederia, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?  
 oxyphylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 418 (1912).—Cuba.  
 pleotricha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 170 (1912).—China (Yunnan).  
 Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 190 (1911).—Mexico.  
 Sapini, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 261 (1911).—Congo Belg.  
 scioensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 388.—Abyss.  
 Seguini, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* xii. 186 (1913).—China (Kweichau).  
 Shaferi, *Urb. Symb. Antill.* vii. 419 (1912).—Cuba.  
 taliensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 170 (1912).—China (Yunnan).  
 tenerima, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 78.—Abyss.

**LOBULARIA**, Desv. (Crucif.).

- arabica, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 421 (1912): *Koniga arabica*.

**LOCKHARTIA**, Hook. (Orchidac.).

- chiriquiensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 215 (1913).—Panama.  
 Pittieri, *Schlechter, l. c.* 216.—Panama.  
 robusta, *Schlechter, Orchideen*, 532 (1914): *Fernandezia robusta*.

**LODOICEA**, Comm. (Palmae).

- humilis, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 59 (1911), nomen.—Quid?

**LOEFLINGIA**, Linn. (Caryophyllac.).

Vaucheri, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 356 (1914).—Marocc.  
 verna, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 138.—U.S.A. (Idaho).

**LOLIUM**, Linn. (Gramin.).

*Festuca*, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ.* ii. 244 (1829): *Festuca elatior*.  
*festucoides*, *Raspail, l. c.* 243: *Festuca loliacea*.  
*gracile*, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 105 (1839).—Helvet.  
*humile*, *Rouy, Fl. France*, xiv. 309 (1913): *L. strictum*, var. *teuete*, *Godr. & Gren.*

**LOMANDRA**, Labill. (Liliac.).

papuana, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* i. 294 (1913).—N. Guin.

**LONAS**, Adans. (Compos.).

annua, *Vines & Druce, Morison. Herb.* 71 (1914): *Athanasia annua*.

**LONCHANTHERA**, Less. ex Baker in Mart. Fl.

Bras. vi. iii. 103 (1882), in syn.: *Stenachaenium*, Benth. (Legumin.).  
*obscura*, *Less. ex Baker, l. c.* 105, in syn.: *Stenachaenium megapotamicum*.  
*pubescens*, *Less. ex Baker, l. c.*, in syn.: *Stenachaenium campestre*.  
*sagittalis*, *Less. ex Baker, l. c.* 106, in syn.: *Pluchea Quito*.  
*undulata*, *Less. ex Baker, l. c.* 104, in syn.: *Stenachaenium Kiedelii*.

**LONCHOCARPUS**, H. B. & K. (Legumin.).

brachybotrys, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 334.—Congo Gall.  
 Griffonianus, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 15: *Milletia Griffoniana*.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 539 (1913).—Congo Belg.  
*meistophyllus*, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 55.—Guatem.  
*multifolius*, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 16.—S. Nigeria.  
 Nelsii, *Schinz ex Heering & Grimme, Untersuch. Weidverhältn. Deutsch-Südwestaf.* 25 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 santarosanus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 418.—Guatem.

**LONCHOSTOMA**, Wikstr. (Bruniac.).

elegans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 319 (1915): *Brunea elegans*.

**LONICERA**, Linn. (Caprifoliac.).

acrophila, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 289.—China (Yunnan).  
 alba, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): *Vaccinium album*.  
*androsaemifolia*, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 62 (1914–15).—China (Kweichau).  
*angustifolia*, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 75 (1912).—Formosa.  
 Buchananii, *Lace in Kew Bull.* 1915, 403.—Burma.  
 buxifolia, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 63 (1914–15).—China (Kweichau).  
 cambodiana, *Pierre ex Danguy in Lecomte, Not. Syst.* ii. 340 (1913).—Cambodia.  
 canadensis, *Bartr. ex Marsh. Arbust.* 81 (1785).—Am. bor.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 31 (1912): *L. Rehderi, Léveillé*.  
 chaetocarpa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 137 (1911): *L. hispida*, var. *chaetocarpa, Batalin*.  
 chlamydochora, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 109 (1913).—China (Yunnan).  
 coreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 6.—Corea.  
 Esquirollii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 63 (1914–15).—China (Kweichau).  
 flavipes, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 132 (1911).—China (Hupei).  
 fragilis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 337 (1914).—China (Yunnan).  
 fudzimoriana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 125.—Japan.  
 gynopogon, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 289.—China (Yunnan).

**LONICERA**—

Harai, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 123.—Japan.  
 hypoleuca, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 6.—Japan.  
 Konoii, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 129.—Japan.  
 luteiflora, *Consturier & Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 556 (1914).—Pyren.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 289.—China (Yunnan).  
 Menelli, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 63 (1914–15).—China (Kweichau).  
 missionis, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Mochidzukiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 119.—Japan.  
 montigena, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 143 (1911).—China (Szechuan).  
 mupinensis, *Rehder, l. c.* 138.—China (Szechuan).  
 nitida, *E. H. Wilson in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. i. 102.—China (Szechuan; Yunnan).  
 Nomurana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 122.—Japan.  
 Pampaninii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 145 (1911).—China (Kweichau).  
 praecox, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 138 (1911): *Caprifolium praecox*.  
 Rehderi, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 145 (1911).—China (Kweichau).  
 Riederiana, *Fisch. ex Herder in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1864, xxxvii. i. 208, in syn.: *L. Chamissoi*.  
 Robertsonii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 264.—Burma.  
 Rocheri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 289.—China (Yunnan).  
 savanica, *Hort. ex C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 713 (1911): *L. orientalis*, var. *longifolia, Dippel*.  
 Schneideriana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 133 (1911).—China (Szechuan).  
 shikokiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 220.—Japan. (Shikoku).  
 siamensis, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 199.—Siam.  
 subdentata, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 136 (1911).—China (Szechuan).  
 trichogyne, *Rehder, l. c.* 131.—China (Szechuan).  
 tubuliflora, *Rehder, l. c.* 129.—China (Szechuan).  
 Vaccinium, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 64 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Watanabeana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 128.—Japan.  
 xerocalyx, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 177 (1912).—China (Yunnan).

**LOPEZIA**, Cav. (Onagrac.).

conjugans, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 59 (1914).—Mexico.

**LOPHANTHUS**, Benth. (Labiac.).

Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 181 (1913).—China (Kiangsu).

**LOPHION**, Spach (Violac.).

rostratum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 216: *Viola rostrata*.  
 striatum, *Nieuwland, l. c.*: *Viola striata*.

**LOPHOLAENA**, DC. (Compos.).

brickelliioides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 118 (1911).—Gazaland.  
 disticha, *S. Moore in Bull. Herb. Boiss. Sér. II.* iv. 1021 (1904): *Othonna disticha*.  
 dolichopappa, *S. Moore, l. c.*: *Senecio dolichopappus*.

**LOPHOPETALUM**, Wight (Celastrac.).

intermedium, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 85 (1911).—Penins. Mal.  
 pedunculatum, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**LOPHOSCHOENUS**, Stapf in Journ. Linn. Soc., Bot. xlii. 179 (1914). **CYPERACEAE.**

arundinaceus, *Stapf, l. c.* 180: *Schoenus arundinaceus*.  
 comosus, *Stapf, l. c.*: *Schoenus comosus*.  
 Hornei, *Stapf, l. c.* 181: *Schoenus Hornei*.  
 Urvilleanus, *Stapf, l. c.* 180: *Carpha Urvilleana*.

**LOPHOSTACHYS**, Pohl (Acanthac.).

reptans, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 195 (1914).—Bras. (Amaz.).

**LOPHOSTOMA**, Meissn. (Thymelaeac.).

Dinizii, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 163 (1913), in obs., nomen; *et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 51, descr.—Bras. (Pará).

**LOPHOTOCARPUS**, Durand (Alismac.).

formosanus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 249 (1915).—Formosa.

**LOPRIOREA**, Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges.

Zürich, lvi. 251 (1911). **AMARANTACEAE.**  
 Ruspolii, *Schinz, l. c.* 252: *Psilotrichum Ruspolii*.

**LORANTHUS**, Linn. (Loranthac.).

adpressus, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 53 (1914): *Leucobotrys adpressa*.  
 agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1962 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 alternifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 283.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 angulatus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1074 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 annulatus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 469 (1914).—Nyasaland.  
 apodanthus, *Sprague in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1030 (1913): *L. sessiliflorus, Engl. & K. Krause*.  
 apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1073 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 appendiculatus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 78: *Cleistoloranthus verticillatus*.  
 aurantiacus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1967 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Balansae, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 73 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
 Balfourianus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 250 (1912).—China (Yunnan).  
 Bolusii, *Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 115 (1915); *et in Kew Bull.* 1915, 81.—Afr. Lusit. Or.  
 brevilibus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 467 (1914).—Cameroons.  
 caloreas, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 251 (1912).—China (Yunnan).  
 cambodianus, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 80 (1914).—Cambodia.  
 capituliferus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 264.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 chunguensis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exp.* 1911–12, i. 24 (1914).—Rhodesia.  
 confusus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 261.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 conspicuus, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1911, xxvi. 198.—Austral.  
 crispatus, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 359; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1032.—Congo Belg.  
 cultarum, *Craib in Kew Bull.* 1911, 452.—Siam.  
 curtiflorus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1964 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Delavayi, *Van Tieghem; Lecomte, Not. Syst.* iii. 168 (1915), descr.—China: Tibet.  
 Demesae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 280.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Duclouxii, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 166 (1915).—China (Yunnan).  
 Elmeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 285.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Englerianus, *K. Krause & Dinter in Engl. Jahrb.* li. 456 (1914).—Hereroland.  
 entebbensis, *Sprague in Kew Bull.* 1913, 181.—Uganda.  
 eucalyptiphyllus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 444 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 falcatifolius, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 286.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Fenicis, *Merrill, l. c.* 281.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 findens, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 360; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1030.—Congo Belg.  
 formicarum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1069 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 fragilis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 278.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 fulgens, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 457 (1914).—Cameroons.  
 Galpinii, *Schinz ex Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 112 (1915), anglise; *et in Kew Bull.* 1915, 79.—Transvaal.  
 Gjellerupii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 815 (1912).—N. Guin.



**LORANTHUS:—**

- glaucescens, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 465 (1914).—Nyasaland.
- Hopeae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 279.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- igneus, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 232.—Afr. trop. or.
- ikelembensis, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 256 (1911).—Congo Belg.
- incarnatiflorus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1970 (1913): *L. incarnatus*, *Elmer*.
- incarnatus, *Elmer, l. c.* iii. 1070 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 453.—Siam.
- kisaguka, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 460 (1914).—Nyasaland.
- lagunensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 281.—Ins. Philipp. (Luzon).
- laphatifolius, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 459 (1914).—Cameroons.
- lateritiostriatus, *Engl. & K. Krause, l. c.* 465.—Nyasaland.
- leytensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 278.—Ins. Philipp. (Leyte).
- Limprichtii, *Grünig in Fedde, Repert.* xii. 500 (1913).—China (Fokien).
- longispicatus, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 77 (1914): *Chiridium sessile*, *Van Tieghem*.
- longitubus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1961 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- longitubulosus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 455 (1914).—Namaq.
- lonicerifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 181 (1915).—Formosa.
- lucidus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 277.—Ins. Philipp. (Luzon).
- luteiflorus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 466 (1914).—Nyasaland.
- luteo-striatus, *Engl. & K. Krause, l. c.* 464.—Nyasaland.
- maritimus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 282.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Maxwellianus, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 132 (1914).—Borneo.
- medinillicola, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 287.—Ins. Philipp. (Luzon).
- Mecboldii, *Gamble in Fedde, Repert.* xii. 34 (1913).—Burma.
- Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1068 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- miniatus, *Elmer, l. c.* vi. 1966 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- minor, *Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 115 (1915); *et in Kew Bull.* 1915, 80: *L. natalitius*, var. *minor*, *Harv.*
- Moorei, *Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 114 (1915), *anglice*; *et in Kew Bull.* 1915, 80.—Transvaal.
- ochroleucus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 462 (1914).—Cameroons.
- ophiodes, *Sprague in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 202 (1912).—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).
- Ostinii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 133.—Abyss.
- pachycladus, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 233.—Afr. trop. or.
- pallideviridis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 463 (1914).—Nyasaland.
- parasiticus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): *Lonicera parasitica*.
- pendens, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 461 (1914).—Nyasaland.
- pentagonus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vii. 80 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- Phoebe-formosanae, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 183 (1915).—Formosa.
- polillensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 200.—Ins. Philipp. (Polillo).
- Preslii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1969 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- pubiflorus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 263 (Nov. 1912).—Ins. Philipp. (Luzon).
- pubiflorus, *Sprague in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 201 (Mart. 1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).
- purpureus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914): *Viscum purpureum*.

**LORANTHUS:—**

- ramulosus, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 182; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 386 (1911).—Afr. Brit. Or.
- rhododendricola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 184 (1915).—Formosa.
- ritozenensis, *Hayata, l. c.*—Formosa.
- Robertsonii, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 44.—Burma.
- Robinsonii, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 74 (1914).—Anam.
- rosiflorus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 468 (1914).—Cameroons.
- rubripes, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 468 (1914).—Nyasaland.
- rubrovittatus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 468 (1914).—Cameroons.
- saccatus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1072 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- seraggodostemon, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 185 (1915).—Formosa.
- seriatus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 285.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Shawianus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1807 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).
- similis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 262.—Ins. Philipp. (Luzon).
- sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 454.—Siam.
- strongylophyllus, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 815 (1912).—N. Guin.
- subcylindricus, *Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 103 (1915), *anglice*; *et in Kew Bull.* 1915, 78.—Natal; Zululand.
- subligustrinus, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 71 (1914).—Cambodia.
- subsessilis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 263.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- surigaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1966 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- sutchuenensis, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 167 (1915).—China (Szechuan).
- Swynnertonii, *Sprague in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 188 (1911); *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 390.—Afr. Lusit. Or.
- Talbotiorum, *Sprague in Dyer, l. c.* 1026.—S. Nigeria.
- terminaliflorus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1970 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- tetranthus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 79.—Ins. Philipp. (Luzon).
- theifer, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 186 (1915).—Formosa.
- thibetensis, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 168 (1915).—Tibet.
- Thorelii, *Lecomte, l. c.* 81 (1914).—Indo-China (Laos).
- thuducensis, *Lecomte, l. c.* 74.—Cochinch.
- triplinervius, *Baker & Sprague in Kew Bull.* 1911, 181; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 385 (1911).—Afr. trop. or.
- urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1963 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 370.—Ins. Philipp. (Leyte).
- Woodii, *Schlechter & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 454 (1914).—Zululand.
- Worcesteri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 284.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Wyliei, *Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 110 (1915), *anglice*; *et in Kew Bull.* 1915, 78.—Zululand.

**LORENTEA**, Lag. (Compos.).

- Castelloniana, *Goyena, Fl. Nicarag.* ii. 451 (1911).—Nicarag.

**LOROGLOSSUM**, L. C. Rich. (Orchidac.).

- caprinum, *Rouy, Fl. France*, xiii. 183 (1912), in adnot.: *Orchis caprina*.
- Lacazei, *Rouy, l. c.* 184: *Loroglossum Lacazei*.

**LOTONONIS**, Eckl. & Zeyher (Legumin.)

- ambigua, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 327 (1913).—Cape of Good Hope; Natal.
- arida, *Dümmer, l. c.* 324.—Cape of Good Hope.
- Bachmanniana, *Dümmer, l. c.* 300.—Pondoland.
- Barberae, *Dümmer, l. c.* 298.—Orange Free State.
- Benthamiana, *Dümmer, l. c.* 294.—Little Namaq.
- biflora, *Dümmer, l. c.* 289: *Buchenroedera biflora*.
- Bolusii, *Dümmer, l. c.* 306.—Cape of Good Hope.
- desertorum, *Dümmer, l. c.* 316.—Afr. austr.-occ.
- Dregeana, *Dümmer, l. c.* 329.—Cape of Good Hope.

**LOTONONIS:—**

- extipulata, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 247 (1915).—Cape of Good Hope.
- flava, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 321 (1913).—Cape of Good Hope.
- florifera, *Dümmer, l. c.* 323.—Zululand.
- Galpinii, *Dümmer, l. c.* 291.—Natal.
- Gervardii, *Dümmer, l. c.* 325.—Natal; Zululand.
- grandis, *Dümmer & Jennings in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 310 (1913).—Natal.
- humilior, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 315 (1913).—Transvaal; Natal.
- leucoclada, *Dümmer, l. c.* 288: *Lebeckia leucoclada*.
- maculata, *Dümmer, l. c.* 314.—Cape of Good Hope.
- magnistipulata, *Dümmer, l. c.* 299.—Natal.
- minor, *Dümmer & Jennings in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 295 (1913).—Cape of Good Hope.
- neglecta, *Dümmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 322 (1913).—Cape of Good Hope.
- Newtoni, *Dümmer, l. c.* 303.—Angola.
- ornata, *Dümmer, l. c.* 327.—Basutoland.
- pauciflora, *Dümmer, l. c.* 293.—Natal.
- pulchra, *Dümmer, l. c.* 308.—Transvaal.
- pusilla, *Dümmer, l. c.* 324.—Cape of Good Hope.
- rara, *Dümmer, l. c.* 320.—Cape of Good Hope.
- Rehmannii, *Dümmer, l. c.* 326.—Transvaal.
- rosea, *Dümmer, l. c.* 305.—Cape of Good Hope.
- sericiflora, *Dümmer, l. c.* 317.—Transvaal.
- solitudinis, *Dümmer, l. c.* 297.—Transvaal.
- Steingroeveriana, *Dümmer, l. c.* 311: *L. clandestina*, var. *Steingroeveriana*, *Schinz*.
- Sutherlandii, *Dümmer, l. c.* 307.—Natal.
- tenuifolia, *Dümmer, l. c.* 302: *Polylobium tenuifolium*.
- transvaalensis, *Dümmer, l. c.* 292.—Transvaal.
- Wilmsii, *Dümmer, l. c.* 307.—Transvaal.

**LOTUS**, Linn. (Legumin.).

- arborescens, *Lowe ex Cout. Herb. Gorg. Cat.* i. 289 (1914).—Ins. C. Verde.
- Bornmuellerianus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 460.—Persia.
- capillipes, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 625, 670 (1912).—Sahara.
- dumetorum, *Webb; R. P. Murray in Journ. Bot.* 1897, xxxv. 384.—Ins. Canar.
- emeroides, *R. P. Murray, l. c.*—Ins. Canar.
- hirtulus, *Lowe ex Cout. Herb. Gorg. Cat.* i. 289 (1914).—Ins. C. Verde.
- Jaegeri, *Harms ex Jaeger in Mittl. Deutsch. Schutzgeb. Ergänz.* iv. 91 (1911), nomen.—Afr. trop.
- Macbridei, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 221.—U.S.A. (Idaho).
- palaestinus, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 107 (1914): *Tetragonolobus palaestinus*.
- salvagensis, *R. P. Murray in Journ. Bot.* 1897, xxxv. 382.—Ins. Salvages.
- torulosus, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* n. s. xix. (1912) 451: *L. arabicus*, var. *torulosus*, *Chiov.*

**LOUTERIDIUM**, S. Watson (Acanthac.).

- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 68 (1914).—Mexico.

**LOUVELIA**, Jumelle & Perrier in Compt. Rend. 1912,

- clv. 411; *et in Ann. Mus. Col. Marseille, Sér. III.* i. 58. **PALMAE.**
- madagascariensis, *Jumelle & Perrier, l. c.*—Madag.

**LOVOA**, Harms (Meliac.).

- Swynnertonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 41 (1911).—Gazaland.

**LOXOCALYX**, Hemsl. (Labiata).

- Vaniotiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 224 (1911): *Lamium coronatum*.

**LOXOPTERYGIUM**, Hook. f. (Anacardiace.).

- brachypterum, *Loesener in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 84 (1915).—Boliv.

**LOXOTHYSANUS**, B. L. Robinson (Compos.).

- pedunculatus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 33 (1914).—Mexico.

**LUCINAEA**, DC. (Rubiace.).

- epiphytica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1873 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- involutata, *Elmer, l. c.* iii. 997 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**LUCINAEAE**—

novoguineensis, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 462 (1911).—N. Guin.  
 parvifolia, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 323 (1915).—Borneo.  
 ramiflora, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 462 (1911).—N. Guin.  
 sumatrana, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum., Syst. Verz.* ii. 55 (1911).—Sumatra.

**LUCUMA**, A. DC. (Sapotac.).

accreana, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 169 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Duckei, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 195 (1915).—Bras. (Pará).  
 Goudotiana, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 16: Richardella Goudotiana.  
 grandifolia, *Dubard, l. c.* 19: Sideroxylon grandifolium.  
 Jenmanii, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 458 (1912).—Guiana Brit.  
 Maingayi, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 19: Sideroxylon Maingayi.  
 malaccensis, *Dubard, l. c.*: Sideroxylon malaccense.  
 obscura, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 196 (1915).—Bras. (Pará).  
 pyriformis, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 20: Chrysophyllum pyriforme.  
 rostrata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 195 (1915).—Bras. (Pará).  
 Sagotiana, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 24: Eremoloma Sagotiana.  
 sericea, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 169 (1914).—Bras. (Amaz.).

**LUDOVICA**, Vieill. ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 167, in syn.: **Bikkiopsis**, Brongn. & Gris (Rubiaceae).  
 Thiebaudii, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: **Bikkiopsis** Pancheri.

**LUDWIGIANTHA**, Small (Onagrac.).

brevipes, *Long in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 586 (1913).—U.S.A. (N. Jersey).

**LUEDDEMANNIA**, Reichb. f. (Orchidac.).

Vyvereana, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 113.—Peruv.

**LUHEEA**, Willd. (Tiliac.).

Herzogiana, *R. E. Fries in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 41 (1913).—Boliv.

**LUFFA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Luffa*, Cav. (Cucurbitac.).

**LUINA**, Benth. (Compos.).

stricta, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 514 (1913): *Prenanthes stricta*.

**LUISIA**, Gaudich. (Orchidac.).

celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 191 (1911).—Celebes.  
 javanica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 56 (1914): *L. teretifolia*, *J. J. Smith in Fl. Buit. Orch.* vi. 545, non *Gaudich.*  
 megasepala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 85 (1914).—Formosa.  
 Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 55.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 tonkinensis, *Schlechter in Orchis*, ix. 8.—Indo-China (Tonkin).

**LUNANIA**, Hook. (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.).

dentata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 288 (1912).—Santo Domingo.  
 mexicana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 56 (1914).—Mexico.

**LUNASIA**, Blanco (Rutac.).

macrophylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 300.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mollis, *Merrill, l. c.* 299.—Ins. Philipp. (Cebu).  
 nigro-punctata, *Merrill, l. c.* 301.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obtusifolia, *Merrill, l. c.* 300.—Ins. Philipp. (Bohol).  
 reticulata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1511 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**LUNELLIA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 189. **SCROPHULARIACEAE.**

rubra, *Nieuwland, l. c.*: *Gymnandra rubra*.

**LUPINUS**, Linn. (Legumin.).

abortivus, *Greene in Muhlenbergia*, viii. 117 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 acutilobus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 111 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 Agardhianus, *A. A. Heller, l. c.* vii. 13 (1911): *L. gracilis*, *Agardh.*  
 agnus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 461.—U.S.A. (Washington).  
 amabilis, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 114 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 apertus, *A. A. Heller, l. c.* 103.—U.S.A. (Calif.).  
 apodotropis, *A. A. Heller, l. c.* vii. 14 (1911).—U.S.A. (Oregon).  
 aquilinus, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 138 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 argillaceus, *Wooton & Standley, l. c.* 137.—U.S.A. (N. Mexico).  
 barbatus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 61 (1912): *L. ligulatus*, var. *barbatus*, *Henderson.*  
 borealis, *A. A. Heller, l. c.* 82.—Canada (Yukon Distr.).  
 breviscapus, *Ulbrich in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 46 (1915).—Boliv.  
 columbianus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 84 (1912): *L. confusus*, *A. A. Heller.*  
 confusus, *A. A. Heller, l. c.* 63.—U.S.A. (Oregon).  
 crassulus, *Greene in Muhlenbergia*, viii. 118 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 crassus, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 376.—U.S.A. (Colorado).  
 fissicalyx, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 113 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 fraxinetorum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 234 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 fruticosus, *Greene in Muhlenbergia*, viii. 117 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 fulvomaculatus, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 376.—U.S.A. (Colorado).  
 Greenei, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 274 (1909): *L. oreophilus*, *Greene.*  
 habrocomus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 235 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
 Herzogii, *Ulbrich in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 44 (1915).—Boliv.  
 Hillii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 236 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 hirsutulus, *Greene, l. c.* 152 (1911).—Ins. Vancouver.  
 intermontanus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 87 (1912).—U.S.A. (Nevada).  
 laetus, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 137 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 lignipes, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 66 (1912).—Calif.; Washington; Oregon.  
 lupinus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 44.—U.S.A. (Utah).  
 molle, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 105 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 multitinctus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 221.—U.S.A. (Idaho).  
 niger, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 333 (1911).—Eur.  
 obtusilobus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 115 (1912).—U.S.A. (Nevada; Calif.).  
 oregonus, *A. A. Heller, l. c.* vii. 89 (1911).—U.S.A. (Oregon).  
 ovinus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 233 (1912).—Canada (Alberta).  
 pallidipes, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, vii. 91 (1911).—U.S.A. (Oregon).  
 paulinus, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 234 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 perditum, *Greene in Muhlenbergia*, viii. 117 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 Pipersmithii, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, vii. 93 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
 sabulosus, *A. A. Heller, l. c.* 9.—U.S.A. (Calif.).  
 sierrae-blancae, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 133 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 strigosus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 461.—U.S.A. (Washington).  
 tenuispicus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 410.—U.S.A. (Idaho).

**LUPINUS**—

variegatus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 89 (1912).—U.S.A. (Nevada).  
 volutans, *Greene in Muhlenbergia*, viii. 118 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 yukonensis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 233 (1912).—Canada (Yukon Distr.).

**LUPULUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: **Humulus**, Linn. (Morac.).

**LUTEOLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: **Reseda**, Linn. (Resedac.).

**LUZIOLA**, Juss. (Gramin.).

carolinensis, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 304 (1825): *Hydrochloa carolinensis*.

**LUZULA**, DC. (Juncac.).

Chaberti, *Rony, Fl. Francee*, xiii. 266 (1912), hybr.—Gallia; German.  
 insularis, *Rony, l. c.* 265: *L. campestris*, var. *insularis*, *Briquet.*  
 intermedia, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 109 (1909): *Juncus intermedius.*  
 Jimboi, *Miyabe & Kudo in Trans. Sapp. Nat. Hist. Soc.* v. 37 (1913).—Ins. Kurile.  
 Kjellmanniana, *Miyabe & Kudo, l. c.* 38.—Ins. Kurile.  
 nemorosa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 339 (1839).—Helvet.  
 ulophylla, *Cockayne & Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 366: *L. racemosa*, var. *ulophylla*, *Buchanan.*

**LUZURIAGA**, Ruiz & Pav. (Liliac.).

aspericaulis, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 991 (1914).—N. Guin.  
 laxiflora, *H. Hallier, l. c.*—N. Guin.  
 timorensis, *H. Hallier, l. c.* 992: *Eustrephus timorensis*.

**LYCHNIOTHYRSUS**, Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 192 (1914). **ACANTHACEAE.**  
 mollis, *Lindau, l. c.* 193.—Bras. (Ceará).

**LYCHNODISCUS**, Radlk. (Sapindac.).

Mortehani, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 378 (1914).—Congo Belg.  
 multinervis, *Radlk. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 480 (1912).—Congo Belg.  
 pedicellaris, *Radlk. l. c.* 479.—Congo Belg.

**LYCHNOPHORA**, Mart. (Compos.).

Damazoi, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 241.—Bras. (Minas Geraes).

**LYCIUM**, Linn. (Solanac.).

aciculare, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 231 (1912).—Gr. Namaq.  
 albidiflorum, *Dammer, l. c.* 226.—Bechuanaland.  
 amoenum, *Dammer, l. c.* 228.—Cape of Good Hope.  
 Aschersonii, *Dammer, l. c.* 226.—Aegypt.  
 Bachmannii, *Dammer, l. c.* 232 (Feb. 1912).—Cape of Good Hope.  
 Bachmannii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 558 (Nov. 1912), non praec.—Cape of Good Hope.  
 bosciifolium, *Schinz, l. c.* lvi. 263 (1911).—Gr. Namaq.  
 caespitosum, *Dinter & Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 353 (1915).—Damaraland.  
 colletioides, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 234 (1912).—Gr. Namaq.  
 Dinteri, *Dammer, l. c.* 235.—Gr. Namaq.  
 divaricatum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 117 (1912).—Boliv.  
 dunalioides, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 356 (1915).—Afr. austr.-occ.  
 Ellenbeckii, *Dammer, l. c.* xlviii. 231 (1912).—Gallia-land.  
 Elliotii, *Dammer, l. c.* 229.—Madag.  
 emarginatum, *Dammer, l. c.* 226.—Hereroland.  
 Engleri, *Dammer, l. c.* liii. 353 (1915).—Gr. Namaq.  
 glossophyllum, *Dammer, l. c.* xlviii. 235 (1912).—Bechuanaland.  
 Jaegeri, *Dammer, l. c.* 232.—Afr. trop. or.  
 karasbergense, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 97 (1915).—Gr. Namaq.  
 lancifolium, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 355 (1915).—Hereroland.

**LYCIUM** :—

- macrocalyx, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 232 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Marlothii, *Dammer, l. c.* 233.—Gr. Namaq.  
 Merkeri, *Dammer, l. c.* 224.—Afr. trop. or.  
 minutiflorum, *Dammer, l. c.* liii. 356 (1915).—Cape of Good Hope.  
 namaquense, *Dammer, l. c.* xlviii. 234 (1912).—Gr. Namaq.  
 natalense, *Dammer, l. c.* 233.—Natal.  
 omahekense, *Dammer, l. c.* liii. 353 (1915).—Hereroland.  
 ovinum, *Dammer, l. c.* 352.—Hereroland.  
 pauciflorum, *Dammer, l. c.* 354.—Gr. Namaq.  
 pilosum, *Dammer, l. c.* xlviii. 227 (1912).—Hereroland.  
 pumilum, *Dammer, l. c.* 234.—Gr. Namaq.  
 Rangei, *Dammer, l. c.* 230.—Gr. Namaq.  
 roseum, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 271 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Schaeferi, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 355 (1915).—Gr. Namaq.  
 Schoenlandii, *Dammer, l. c.* xlviii. 229 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Schweinfurthii, *Dammer, l. c.* 224.—Aegypt.  
 Seineri, *Dammer, l. c.* 230.—Afr. austr.-occ.  
 somalense, *Dammer, l. c.* 225.—Somaliland.  
 squarrosus, *Dammer, l. c.* 227.—Hereroland.  
 tenuiramisum, *Dammer, l. c.* 225.—Afr. trop. or.  
 Trothae, *Dammer, l. c.* 231.—Hereroland.  
 undulatum, *Dammer, l. c.* liii. 354 (1915).—Cape of Good Hope.  
 withaniifolium, *Dammer, l. c.* xlviii. 230 (1912).—Gallaland.  
 Woodii, *Dammer, l. c.* 229.—Natal.

**LYCOMORMIUM**, Reichb. f. (Orchidac.).

- minus, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, ix. 429 (1915).—Guiana Bat.

**LYCOPERSICON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433 : **Lycopersicum**, Hill (Solanac.).**LYCOPUS**, Linn. (Labiata).

- intercedens, *Rechinger in Allg. Bot. Zeitschr.* 1913, xix. 168, hybr.—Austria.  
 italicus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 100 (1912), nomen.—Quid?  
 japonicus, *Matsum. & Kudo in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 300, nomen.—Japan.

**LYONIA**, Nutt. (Ericac.).

- costata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 316 (1912).—Santo Domingo.  
 dictyoneura, *Urb. l. c.* 533 (1913).—Santo Domingo.  
 Eggersii, *Urb. l. c.* 534.—Santo Domingo.  
 palustris, *Small, Fl. Miami*, 149 (1913) : *Ceropegia palustris*.  
 tinensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 533 (1913).—Santo Domingo.  
 truncata, *Urb. l. c.* 318 (1912).—Santo Domingo.  
 Tuerckheimii, *Urb. l. c.* 317.—Santo Domingo.

**LYPERANTHUS**, R. Br. (Orchidac.).

- Sarasinianus, *Kränzlin in Sarasin & Roux, Nova Caled.* i. 78 (1914).—N. Caled.

**LYPERIA**, Benth. (Scrophulariac.).

- acutifolia, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 440 (1912).—Afr. austr.-occ.  
 Dinteri, *Diels ex Pilger, l. c.*—Hereroland.  
 lychnidea, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 420 (1914) : *Selago lychnidea*.  
 major, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 441 (1912).—Gr. Namaq.  
 pallida, *Pilger, l. c.*—Afr. austr.-occ.  
 Seineri, *Pilger, l. c.*—Kalahari.  
 squarrosa, *Pilger, l. c.* 442.—Gr. Namaq.  
 tomentosa, *Pilger, l. c.* : *Erinus tomentosus*.

**LYSIMACHIA**, Linn. (Primulac.).

- coreana, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 81 (1911).—Corea.  
 Duclouxii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 301 (1914).—China (Yunnan).  
 Eberhardtii, *Bonati, l. c.* 307.—Indo-China.  
 Esquirolii, *Bonati, l. c.* 302.—China (Kweichau).

**LYSIMACHIA** :—

- foliosa, *Small, Fl. S. E. U. S.* 903 (1903).—U.S.A. (Atlantic States).  
 Forbesii, *Rock in Fedde, Repert.* xiii. 361 (1914) : *L. longispala*, *C. N. Forbes*.  
 fragrans, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 175 (1911).—Formosa.  
 hupehensis, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* xviii. 132 (1911).—China (Hupeh).  
 Legendrei, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 299 (1914).—China (Szechuan).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 40.—China (Yunnan).  
 Petitmenginii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 303 (1914).—China (Yunnan).  
 pteranthoides, *Bonati, l. c.* 301.—China (Yunnan).  
 racemiflora, *Bonati, l. c.* 308.—China (Yunnan).  
 scandens, *Bonati, l. c.* 307.—Indo-China.  
 siamensis, *Bonati, l. c.* 304.—Siam.  
 sutchuensis, *Bonati, l. c.* 305.—China (Szechuan).  
 taliensis, *Bonati, l. c.* 309.—China (Yunnan).

**LYSIMACHUSA**, Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae, i. 163, 194 (1810).

[LYSIMACHIA, Linn.]

- nemorum, *Pohl, l. c.* 196 : *Lysimachia nemorum*.  
 nummularia, *Pohl, l. c.* : *Lysimachia nummularia*.  
 punctata, *Pohl, l. c.* 195 : *Lysimachia punctata*.  
 thyrsoflora, *Pohl, l. c.* : *Lysimachia thyrsoflora*.  
 vulgaris, *Pohl, l. c.* 194 : *Lysimachia vulgaris*.

**LYSIONOTUS**, D. Don (Gesneriac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 323 (1911), non olim.—China (Kweichau).  
 warleyensis, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 125.—China.

**LYSIPOMIA**, H. B. & K. (Campanulac.).

- Lehmanni, *Hier. ex Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 185 (1915).—Ecuador.

**LYTHRUM**, Linn. (Lythrac.).

- bicolor, *Battand. & Pitard in Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 42 (1912).—Maroc.  
 cordifolium, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 265.—U.S.A. (South-Eastern States).  
 dacotanum, *Nieuwland, l. c.* 266.—U.S.A. (S. Dakota).  
 flagellare, *Shuttleworth ; Nieuwland, l. c.* 268, descr.—U.S.A. (Florida).  
 parvulum, *Nieuwland, l. c.* 267.—U.S.A. (Texas ; Kansas).  
 tenue, *Nieuwland, l. c.* 269, in adnot. : *L. flagellare*.  
 Theodori, *Sosnowsky in Fl. Cauc. Crit.* iii. ix. 320 (1912).—Caucas.

**M****MAACKIA**, Rupr. (Legumin.).

- australis, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 102 (1913) : *Cladrastis australis*.  
 chinensis, *Takeda, l. c.* 103.—China occ.  
 Fauriei, *Takeda, l. c.* 101 : *Cladrastis Fauriei*.  
 floribunda, *Takeda, l. c.* : *Buergeria floribunda*.  
 hupehensis, *Takeda in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 98 (1914).—China (Hupeh ; Kiangsi ; Szechuan).

**MABA**, Forst. (Ebenac.).

- bipindensis, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 150 (1911).—Cameroons.  
 castanea, *Craib in Kew Bull.* 1915, 432.—Siam.  
 crassinervis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 329 (1912) : *M. caribaea*, var. *crassinervis*, *Krug & Urb.*  
 Dawei, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 330.—Afr. Lusit. Or.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 328 (1912).—Santo Domingo.  
 elegans, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 161 (1915).—Penins. Mal.  
 euphlebica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 333.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 flavocarpa, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 189, nomen.—N. Caled.  
 kamerunensis, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 150 (1911).—Cameroons.  
 mawambensis, *Gürke in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 523 (1913).—Congo Belg.

**MABA** :—

- tenuifolia, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 151, 1911.—Cameroons.  
 ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 184 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 Warneckei, *Gürke in Engl. Jahrb.* xlv. 151 (1911).—Togo.

**MABEA**, Aubl. (Euphorbiac.).

- caudata, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 282 (1912).—Guiana Brit.  
 glauca, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 37 (1912), in syn. : *M. pallida*.  
 Glaziovii, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 37 (1912).—Bras. (Rio de Janeiro ; Minas Geraes).  
 longifolia, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 30 : *M. angustifolia*, var. *longifolia*, *Britton*.  
 lucida, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 36.—Venez.  
 parvifolia, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 282.—Colomb.  
 subsessilis, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Bras. (Espírito Santo).  
 verrucosa, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 37.—Trinidad.

**MACADAMIA**, F. Muell. (Proteac.).

- Lowii, *F. M. Bailey in Queensl. Journ.* 1911, xxvi. 127.—Austral. (Queensland).

**MACAIREA**, DC. (Melastomatac.).

- arirambae, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 193 (1915).—Bras. (Pará).  
 Hoehnei, *Cogn. in Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. III. 6 (1912) ; *Fedde, Repert.* xiii. 490.—Bras. (Matto Grosso).  
 rosea, *Cogn. l. c.* 4 ; *l. c.* 489.—Bras. (Matto Grosso).  
 rotundifolia, *Cogn. l. c.* 7 ; *l. c.* 490.—Bras. (Matto Grosso).

**MACARANGA**, Thou. (Euphorbiac.).

- amplifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 392 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Andersoni, *Craib in Kew Bull.* 1911, 466 : *M. membranacea*, *Kurz*.  
 apoenensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2646 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 bifoveata, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 790 (1912).—N. Guin.  
 Dawei, *Prain in Kew Bull.* 1911, 232.—Uganda.  
 gabonica, *Prain, l. c.* 1912, 104.—Congo Gall. (Gabon).  
 gigantifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc. Bot.* 1912, vii. 391 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 grandifolia, *Merrill, l. c.* 394 : *Croton grandifolius*.  
 grandifolia, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 38 (1915).—Ins. Viti.  
 inopinata, *Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 944 (1912).—Afr. trop. or.  
 Klaineana, *Pierre ex Prain in Kew Bull.* 1912, 104.—Congo Gall. (Gabon).  
 leytenensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 393 (1913).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 mellifera, *Prain in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 201 (1911).—Gazaland.  
 montana, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 394 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 nova-guineensis, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 789 (1912).—N. Guin.  
 Pierreana, *Prain in Kew Bull.* 1912, 105.—Congo Gall. (Gabon).  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 922 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 tamiana, *K. Schum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 52 (1895).—N. Guin.  
 Thompsonii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 102.—Ins. Marian.

**MACBRIDEA**, Ell. (Labiata).

- caroliniana, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 132 : *Thymbra caroliniana*.

**MACGREGORIANTHUS**, Merrill in Philipp.

- Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 312. **THYMELAEACEAE**.  
 paniculatus, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).

**MACHAERANTHERA**, Nees (Compos.).

- amplifolia, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 187 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 angustifolia, *Wootton & Standley, l. c.* 188.—U.S.A. (N. Mexico).  
 aquifolia, *Greene ex Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).

**MACHAERANTHERA** :—

- centaureoides, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 188 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 magna, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 227.—U.S.A. (Idaho).  
 pygmaea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 189 (1913): *M. tanacetifolia*, var. *pygmaea*, *A. Gray*.  
 scoparia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 227 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 simplex, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 189 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**MACHAERIUM**, Pers. (Legumin.).

- bolivianum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 461.—Boliv.  
 oxyphyllum, *Gandoger, l. c.* 460.—Bras. (S. Paulo).

**MACHAONIA**, Humb. & Bonpl. (Rubiace.).

- grandis, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 220.—Colomb.  
 peruviana, *Wernham, l. c.*—Peruv.  
 sulphurea, *Wernham, l. c.*—Venez.

**MACHILUS**, Nees (Laurac.).

- arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 160 (1915): *M. macrophylla*, var. *arisanensis*, *Hayata*.  
 Bonii, *Lecomte, Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 102 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 bracteata, *Lecomte, l. c.* 101.—China (Yunnan).  
 camphorata, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 460 (1911).—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 142.—China (Kweichau).  
 cochinchinensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 99 (1913).—Cochinch.  
 Domini, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 174 (1914).—China (Yunnan).  
 Dunniana, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
 Konishii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 240 (1911).—Formosa.  
 Kusanoi, *Hayata, l. c.* 241.—Formosa.  
 kwashotensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 160 (1915).—Formosa.  
 longipaniculata, *Hayata, l. c.* iii. 162 (1913).—Formosa.  
 longipedicellata, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 101 (1913).—China (Yunnan).  
 longisepala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 162 (1913).—Formosa.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 174 (1914).—China (Yunnan).  
 mekongensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 244 (1912).—Tibet.  
 micrantha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 130 (1912).—Formosa.  
 pseudolongifolia, *Hayata, l. c.* v. 160 (1915).—Formosa.  
 suffrutescens, *Hayata, l. c.* 162.—Formosa.  
 yunnanensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 100 (1913).—China (Yunnan).  
 zuihoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 244 (1911).—Formosa.

**MACLEANIA**, Hook. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

- elliptica, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 111 (1912).—Boliv.  
 trilobata, *Rojas in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 211.—Argent.

**MACODES**, Lindl. (Orchidac.).

- Cominsii, *Rolfe in Orch. Rev.* xix. 240 (1911): *Pseudomacodes Cominsii*.  
 dendrophila, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 73 (1911).—N. Guin.  
 obscura, *Schlechter, l. c.* 72.—N. Guin.  
 pulcherrima, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**MACPHERSONIA**, Blume (Sapindac.).

- acutifoliola, *Hemsl. in Kew. Bull.* 1912, 359.—Madag.  
 myriantha, *Hemsl. l. c.* 360.—Madag.

**MACRADENIA**, R. Br. (Orchidac.).

- Eugenii, *Schlechter, Orchideen*, 461 (1914), in obs.: *Warmingia Eugenii*.  
 Loeffgrenii, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Warmingia Loeffgrenii*.

**MACRANTHERA**, Torr. (Scrophulariac.).

- flammea, *Pennell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 124: *Gerardia flammea*.

**MACROCARPAEA**, Gilg (Gentianac.).

- arborescens, *Gilg in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 50 (1913).—Colomb.  
 Hartii, *Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 80 (1895).—Jamaica.

**MACROCLINIDIUM**, Maxim. (Compos.).

- hybridum, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. (1912) 658: *Pertya hybrida*.  
 Koribanum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 249.—Japon.

**MACROLOBIUM**, Schreb. (Legumin.).

- Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 371 (1914).—Congo Belg.  
 Duckei, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 186 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).  
 grandiflorum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 369 (1914).—Congo Belg.  
 grandistipulatum, *De Wild. l. c.* 370.—Congo Belg.  
 Huberianum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 26.—Bras. (Pará).  
 obanense, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 28 (1913).—S. Nigeria.  
 reticulatum, *Hutchinson in Chipp. Gold Coast Trees*, 20 (1913), nomen.—Gold Coast.  
 retusum, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 290 (1913).—Colomb.

**MACRONEMA**, Nutt. (Compos.).

- aberrans, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 226.—U.S.A. (Idaho).

**MACROPHLOGA**, Beccari, Palme Madag. 47 (1914).**PALMAE**.

- decipiens, *Beccari, l. c.*: *Chrysalidocarpus decipiens*.

**MACROSTYLIS**, Bartl. & Wendl. (Rutac.).

- Wallichiana, *Dimmer in Fedde, Repert.* xi. 120 (1912).—Cape of Good Hope.

**MADDENIA**, Hook. f. & Thoms. (Rosac.).

- hypoleuca, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 56 (1911).—China (Hupeh).  
 hypoxantha, *Koehne, l. c.* 57.—China (Szechuan).  
 Wilsonii, *Koehne, l. c.* 58.—China (Szechuan; Hupeh).

**MADIA**, Molina (Compos.).

- polycarpa, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 347 (1914).—Chile.

**MADRONELLA**, Greene (Labiata.).

- purpurea, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 271: *Monardella purpurea*.

**MAERUA**, Forsk. (Capparidac.).

- albo-marginata, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 259 (1915).—Cameroons.  
 bukobensis, *Gilg & Benedict, l. c.* 255.—Afr. trop. or.  
 buxifolia, *Gilg & Benedict, l. c.* 249: *M. rigida*, var. *buxifolia*, *Welw.*  
 campicola, *Gilg & Benedict, l. c.* 246.—Afr. trop. or.  
 camporum, *Gilg & Benedict, l. c.* 257.—Cameroons.  
 cylindricarpa, *Gilg & Benedict, l. c.* 241.—Afr. trop. or.  
 dasyura, *Gilg & Benedict, l. c.* 259.—N. Nigeria.  
 dolichobotrys, *Gilg & Benedict, l. c.* 258.—Erythraea.  
 Endlichii, *Gilg & Benedict, l. c.* 249.—Afr. trop. or.  
 Erlangeriana, *Gilg & Benedict, l. c.* 255.—Somaliland.  
 erythrantha, *Gilg & Benedict, l. c.* 242.—Nyasaland.  
 flagellaris, *Gilg & Benedict, l. c.* 244: *M. nervosa*, var. *flagellaris*, *Oliv.*  
 Friesii, *Gilg & Benedict in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 53 (1914).—Rhodesia.  
 hirticaulis, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 251 (1915).—Afr. Lusit. Or.  
 Hoehnelii, *Schweinfurth; Gilg & Benedict, l. c.* 241, descr.—Afr. trop. or.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 540 (1913).—Congo Belg.  
 jasminifolia, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 245 (1915).—Uganda.  
 Kaessneri, *Gilg & Benedict, l. c.* 248.—Afr. Brit. Or.  
 Lanzae, *Fiori in Agric. Colon.* v. 49 (1911): *M. racemosa*, *Krug*.

**MAERUA** :—

- maschonica, *Gilg in Engl. Jahrb.* liii. 240 (1915).—Rhodesia.  
 Meyeri-Johannis, *Gilg, l. c.* li. 225 (1914).—Afr. trop. or.  
 Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 218 (1911).—Congo Belg.  
 monticola, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 260 (1915).—Afr. Brit. centr.  
 nervosa, *Gilg & Benedict, l. c.* 244: *Nieuburgia nervosa*.  
 pachystigma, *Gilg & Benedict, l. c.* 242.—Afr. Brit. Or.  
 Prittwitzii, *Gilg & Benedict, l. c.* 254.—Afr. trop. or.  
 racemulosa, *Gilg & Benedict, l. c.* 252: *Capparis racemulosa*.  
 rosmarinoides, *Gilg & Benedict, l. c.* 240: *Nieuburgia rosmarinoides*.  
 Skeneae, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 396 (1914).—Afr. Brit. Or.  
 sphaerogyna, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 244 (1915).—Afr. trop. or.  
 stenogyna, *Gilg & Benedict, l. c.* 243.—Afr. trop. or.  
 stenophylla, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 246: *Boscia angustifolia*, *Harv.*  
 trichocarpa, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 256 (1915).—N. Nigeria.  
 uguensis, *Gilg ex Gilg & Benedict, l. c.* 251.—Afr. trop. or.  
 variifolia, *Gilg & Benedict, l. c.* 247.—Afr. trop. or.  
 Welwitschii, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 250 (1915): *M. rigida*, var. *virgata*, *Welw.*

**MAESA**, Forsk. (Myrsinac.).

- angolensis, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 72 (1895).—Angola.  
 aurea, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 375 (1912).—China (Kweichau).  
 Blinii, *Léveillé, l. c.* 376.—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* ix. 462 (1911).—China (Kweichau).  
 celebica, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 100 (1914), nomen.—Celebes.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 463 (1911).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 462.—China (Kweichau).  
 ferruginea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 327.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Labordei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 462 (1911).—China (Kweichau).  
 Martini, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Mentzelii, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 512 (1912).—Cameroons.  
 Mildbraedii, *Gilg & Schellenberg, l. c.*—Afr. trop. or.  
 myrsinoides, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 375 (1912).—China (Kweichau).  
 pachyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 328.—Ins. Philipp. (Cebu).  
 perakensis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 45 (1909).—Penins. Mal.  
 philippinensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 24.—Ins. Philipp.  
 randaiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 177 (1911).—Formosa.  
 rubens, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 291.—N. Guin.  
 scandens, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 375 (1912).—China (Kweichau).  
 singuliflora, *Léveillé, l. c.* 440.—China (Kweichau).  
 Welwitschii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 72 (1895).—Angola.

**MAESOBOTRYA**, Benth. (Euphorbiac.).

- Barteri, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 669 (1912): *Baccaurea Barteri*.  
 bipindensis, *Hutchinson, l. c.* 667: *Baccaurea bipindensis*.  
 Dusenii, *Hutchinson, l. c.* 664: *Staphysora Dusenii*.  
 Griffoniana, *Pierre ex Hutchinson, l. c.* 669: *Baccaurea Griffoniana*.  
 longipes, *Hutchinson, l. c.* 670: *Antidesma longipes*, *Pax*.  
 oblonga, *Hutchinson, l. c.* 668; *et in Kew Bull.* 1912, 234.—Liberia.  
 sparsiflora, *Hutchinson in Dyer, l. c.* 665: *Baccaurea sparsiflora*.  
 Staudtii, *Hutchinson, l. c.* 668: *Baccaurea Staudtii*.

**MAGA**, Urb. Symb. Antill. vii. 281 (1912). **MALVACEAE**.

- grandiflora, *Urb. l. c.*: *Thespesia grandiflora*.



**MAGNISTIPULA**, Engl. (Rosac.).

glaberrima, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 35 (1913).—Cameroons.  
 Sapini, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 262 (1911).—Congo Belg.

**MAGNOLIA**, Linn. (Magnoliac.).

aulacosperma, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 396 (1913).—China (Hupeh).  
 Biondii, *Pampanini in Bull. Soc. Tosc. Ort. 1911*, Ser. III. xvi. 216.—China (Hupeh).  
 Dawsoniana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 397 (1913).—China (Szechuan).  
 domingensis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 447 (1914).—Haiti.  
 lilifera, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): *Liriodendron lilifera*.  
 Nicholsoniana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 394 (1913).—China (Szechuan).  
 officinalis, *Rehder & Wilson, l. c.* 391.—China (Hupeh; Szechuan).  
 Sargentiana, *Rehder & Wilson, l. c.* 398.—China (Szechuan).  
 Sprengeri, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 295.—China (Hupeh).  
 taliensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 341 (1915).—China (Yunnan).  
 Wilsonii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 395 (1913): *M. parviflora*, var. *Wilsoni*, *Finet & Gagnepain*.

**MAGYDARIS**, Koch (Umbellif.).

hirta, *Grande in Magyar Bot. Lap.* iv. 164 (1914): *Cachrys hirta*.

**MAHAFALIA**, Jumelle & Perrier in Rev. Gén. Bot 1911, xxiii. 255. **ASCLEPIADACEAE**.

nodosa, *Jumelle & Perrier, l. c.*—Madag.

**MAHERNIA**, Linn. (Sterculiac.).

grossularifolia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): *Hermannia grossularifolia*.

**MAHOBERBERIS**, C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz. i. 806 (1906), hybr. **BERBERIDACEAE**.

Neuberti, *C. K. Schneider, l. c.*: *Berberis Neuberti*.

**MAHONIA**, Nutt. (Berberidac.).

confusa, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 339.—China (Hupeh; Szechuan).  
 decipiens, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 379 (1913).—China (Hupeh).  
 flavida, *C. K. Schneider, l. c.* 382.—China (Yunnan).  
 Fordii, *C. K. Schneider, l. c.* 383.—China (Kwangtung).  
 Leschenaultii, *Takeda in Gamble, Fl. Madras*, i. 32 (1915): *Berberis Leschenaultii*.  
 Leveilleana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 385 (1913).—China (Kweichau).  
 nitens, *C. K. Schneider, l. c.* 379.—China (Szechuan).  
 Sheridaniana, *C. K. Schneider, l. c.* 384.—China (Hupeh).  
 siamensis, *Takeda in Kew Bull.* 1915, 422.—Siam.  
 tikushiensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 5 (1915).—Formosa.  
 Veitchiorum, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 383 (1913): *Berberis Veitchiorum*.  
 Zemanii, *C. K. Schneider, l. c.* 378.—China (Hupeh).

**MAHUREA**, Aubl. (Guttif.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

Duckei, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 300 (1913).—Colomb.

**MAJORANA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: **ORIGANUM**, Linn. (Labiata.).**MALACANTHA**, Pierre (Sapotac.).

centralis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 182 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**MALAISIA**, Blanco (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

Blancoi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1812 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**MALANEA**, Aubl. (Rubiaceae).

megalanthia, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 221.—Ind. occ. (Tobago).  
 roraimensis, *Wernham, l. c.* 1912, l. 243.—Guiana Brit.

**MALAXIS**, Soland. (Orchidac.).

arietina, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 411 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 balabacensis, *Ames, l. c.* 1911, vi. 42.—Ins. Philipp. (Balabac).  
 bataanensis, *Ames, l. c.* 43.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 benguetensis, *Ames, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Curranii, *Ames, l. c.* 44.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 longipedunculata, *Ames, l. c.* 1913, viii. 411 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 MacGregorii, *Ames, l. c.* 1911, vi. 45.—Ins. Philipp. (Polillo).  
 Ramosii, *Ames, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rizalensis, *Ames, l. c.* 46.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 sagittata, *Ames, l. c.*, in adnot.: *Microstylis sagittata*.  
 uncata, *Ames, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Wenzelii, *Ames, l. c.* 1913, viii. 412 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).

**MALCOLMIA**, R. Br. (Crucif.).

arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 14 (1912).—Arab.  
 heterophylla, *Caballero in Bol. Roy. Soc. Esp. Hist. Nat.* xii. 553 (1912); *Fedde, Repert.* xiv. 125.—Marocc.  
 Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 13 (1912).—Arab.  
 nefudica, *Velen, l. c.*—Arab.  
 ramosissima, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 285 (1911–12): *Hesperis ramosissima*.  
 serbica, *Pančić, Fl. Princ. Serb.* 129 (1874).—Serbia.

**MALESHERBIA**, Ruiz & Pav. (Malesherbiaceae; Passiflorac., Gen. Pl.).

scarlattiflora, *Gilg in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 11 (1913).—Peruv.  
 Weberbaueri, *Gilg, l. c.*—Peruv.

**MALLEOLA**, J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 979 (1913). **ORCHIDACEAE**.

batakensis, *Schlechter, l. c.* 981, in obs.: *Saccolabium batakense*.  
 cladophyllax, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.*: *Saccolabium cladophyllax*.  
 gautierensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 74 (1914).—N. Guin.  
 gracilis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 981 (1913), in obs.: *Saccolabium gracile*.  
 insectifera, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.*, in obs.: *Saccolabium insectifera*.  
 Kawakamii, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.*: *Saccolabium Kawakamii*.  
 microphyton, *Schlechter, l. c.* 980: *Saccolabium microphyton*.  
 pallida, *Schlechter, l. c.*: *Saccolabium pallidum*.  
 palustris, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.* 981: *Saccolabium palustre*.  
 penangiana, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.*, in obs.: *Saccolabium penangianum*.  
 rara, *Schlechter, l. c.* 980: N. Guin.  
 rosea, *Schlechter, l. c.* 981, in obs.: *Saccolabium roseum*.  
 serpentina, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Saccolabium serpentinum*.  
 Steffensii, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.*, in obs.: *Saccolabium Steffensii*.  
 undulata, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.*, in obs.: *Saccolabium undulatum*.  
 wariana, *Schlechter, l. c.* 982.—N. Guin.  
 Witteana, *J. J. Smith & Schlechter ex Schlechter, l. c.* 981, in obs.: *Saccolabium Witteanum*.

**MALLOTONIA**, Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.

1915, ii. 47. **BORRAGINACEAE**.  
 gnaphalodes, *Britton, l. c.*: *Tournefortia gnaphalodes*.

**MALLOTUS**, Lour. (Euphorbiac.).

alternifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 395 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 auriculatus, *Merrill, l. c.* 396.—Ins. Philipp.  
 brevipes, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 487 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 camiguinensis, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 397 (1913).—Ins. Philipp. (Babuyan).  
 cardiophyllus, *Merrill, l. c.* 398.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 cauliflorus, *Merrill, l. c.* 399.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 296 (1912).—China (Kweichau).

**MALLOTUS**—

cuneatus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 181 (1911).—Penins. Mal.  
 echinatus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 925 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 327 (1911).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 461, non praec.—China (Kweichau).  
 formosanus, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 269 (1911).—Formosa.  
 hirsutus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2648 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Lackeyi, *Elmer, l. c.* iv. 1298 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Leveillanus, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 144 (1911): *M. Esquirolii, Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 461.  
 Millietii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 165 (1914–15).—China (Kweichau).  
 neo-Cavaleriei, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 odoratus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1299 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 papillaris, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 238: *Adelia papillaris*.  
 Ramosii, *Merrill, l. c.* 401 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 samarensis, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 488 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 Sanchezii, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 402 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MALPIGHIA**, Linn. (Malpighiac.).

Harrisii, *Small in Torreya*, 1913, xiii. 77.—Jamaica.

**MALUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

*Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: **PYRUS**, Linn. (Rosac.).  
 asiatica, *Nakai in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* iii. 19 (1915).—China?  
 bracteata, *Rehder in Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 230 (1913).—U.S.A. (Missouri).  
 formosana, *Kawakami & Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 146: *Pyrus formosana*.  
 fragrans, *Rehder in Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 228 (1913).—U.S.A. (Eastern States).  
 glabrata, *Rehder, l. c.* 225.—U.S.A. (N. Carolina).  
 glaucescens, *Rehder, l. c.* 139 (1911).—U.S.A.  
 lancifolia, *Rehder, l. c.* 141.—U.S.A.  
 Malus, *Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 290 (1913): *Pyrus Malus*.  
 platycarpa, *Rehder in Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 227 (1913).—U.S.A. (N. Carolina; Georgia).  
 Sieboldii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 293 (1915): *Pyrus Sieboldii*.  
 spontanea, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 295: *M. floribunda*, var. *spontanea*, *Makino*.  
 theifera, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 283 (1915).—China; Assam.  
 yezoensis, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 89 (1913).—Japon. (Yezo).

**MALVA**, Linn. (Malvac.).

hawaiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 120 (1911).—Ins. Sandvic.  
 olitoria, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen; et *l. c.* 1914, xxviii. 309, descr.—Corea.  
 scariosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 101 (1912), nomen.—Quid?  
 transeucasica, *Sosnowsky in Monit. Jard. Tiflis*, xxxii. 10 (1914).—Caucas.  
 turolensis, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 108.—Hispan.

**MALVASTRUM**, A. Gray (Malvac.).

bullatum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 14, 6 (1914).—Bras. (Paraná).  
 corchorifolium, *Britton ex Small, Fl. Miami*, 119 (1913): *Malva corchorifolia*.  
 Dusenii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 14, 5 (1914).—Bras. (Paraná).  
 guaraniticum, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 264 (1913).—Parag.  
 incanum, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 377 (1911–12): *Malva incana*.  
 micranthum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 147 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 palustre, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 14, 8 (1914).—Bras. (Paraná).

**MALVAVISCUS**, Adans. (Malvac.).

Conzattii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 333 (1912).—Mexico.

**MAMEI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Mammea*, Linn. (Guttif.).

**MAMILLARIA**, Haw. (Cactac.).

adicantissima, *Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 164.—Hab.?

arida, *Rose in Monatsschr. Kakteenk.* 1913, xxiii. 181.—Calif. infer.

Beguinii, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 200 (1907), in syn.: *Echinocactus Beguinii*.

bombycina, *Quehl; Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 106.—Mexico.

collina, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 162.—Mexico.

conspicua, *J. A. Purpus, l. c.* 163.—Mexico.

dumetorum, *J. A. Purpus, l. c.* 149.—Mexico.

echinoides, *Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1913, xxiii. 42.—Mexico.

Guerkeana, *Bödeker in Monatsschr. Kakteenk.* 1914, xxiv. 52.—Mexico.

Kunzeana, *Bödeker & Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 177.—Mexico.

napina, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 161.—Mexico.

neomexicana, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 327 (1909): *Cactus radiosus*, var. *neomexicanus*, *Coul.*

pilispina, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 150.—Mexico.

rufispina, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 265 (1907), in syn.: *M. angularis*.

Sartorii, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 50.—Mexico.

Schochiana, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 257 (1907), in syn.: *M. rhodantha*.

Seideliana, *Quehl in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 154.—Mexico.

Urbaniana, *Vaupel in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 65, in obs.: *M. cubensis*.

valida, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 97.—Mexico.

Verhaertiana, *Bödeker in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 152.—Mexico?

viperina, *J. A. Purpus in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 148.—Mexico.

Zooderi, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 268 (1907), in syn.: *M. centricirra*.

**MAMMEA**, Linn. (Guttif.).

Gilletii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 168 (1914).—Congo Belg.

Giorgiana, *De Wild. l. c.* 169.—Congo Belg.

**MANCANILLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Hippomane*, Linn. (Euphorbiac.).

**MANDEVILLA**, Lindl. (Apocynac.).

potosina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 276 (1912).—Mexico.

tenuicarpa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 114 (1912).—Boliv.

Tweediana, *Stapp & Gadeceau in Bull. Soc. Sc. Nat. Ouest France*, 1913, Sér. III. iii. 2.—Urug.; Argent.

**MANDRAGORA**, Linn. (Solanac.).

hispanica, *Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeit.* 1915, lxxv. 132.—Hispan.

**MANETTIA**, Mutis (Rubiace.).

coccocypseloides, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 64.—Colomb.

flexilis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 196 (1915).—Mexico.

stenophylla, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 58.—Costa Rica.

**MANGIFERA**, Linn. (Anacardiace.).

lanceolata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 90 (1911).—Penins. Mal.

siamensis, *Warb. ex Craib in Bot. Tidsskr.* xxxii. 330 (1915).—Siam.

verticillata, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 337.—Ins. Philipp. (Mindanao).

VOL. VI

**MANGLIETIA**, Blume (Magnoliac.).

Hookeri, *Cubitt & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 273 (1911).—Burma.

**MANIHOT**, Adans. (Euphorbiac.).

bahiensis, *Ule in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 4 (1914).—Bras. (Bahia).

Berroana, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Sér. II.* iv. 69 (1912), nomen.—Urug.

canastrana, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 628 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).

chlorosticta, *Standley & Goldman in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 375 (1911).—Calif. infer.

cuneata, *Ule in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 1 (1914).—Bras. (Bahia).

discolor, *Ule, l. c.* 7.—Bras. (Bahia).

ferruginea, *Ule, l. c.* 2.—Bras. (Bahia).

Harmsiana, *Ule, l. c.* 7.—Bras. (Bahia).

Labroyana, *Ule, l. c.* 6.—Bras. (Bahia).

longepetiolata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 627 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).

lyrata, *Ule in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 9 (1914).—Bras. (Bahia).

membranacea, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chuyt.* 111 (1911).—Bras. (Bahia).

microdendron, *Ule in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 5 (1914).—Bras. (Bahia).

multifida, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 627 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).

rotundata, *Ule in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 4 (1914).—Bras. (Bahia).

surumuensis, *Ule, l. c.* 12.—Bras. (Amaz.).

Toledii, *Labroy ex Ule, l. c.* 8.—Bras. (Bahia).

trifoliata, *Ule, l. c.* 3.—Bras. (Bahia).

Tweediana, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 69, nomen.—Urug.

Zehntneri, *Ule in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 10 (1914).—Bras. (Bahia).

**MANIHOT**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Manihot*, Adans. (Euphorbiac.).

**MANILKARA**, Adans. (Sapotac.).

argentea, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 45 (1914).—Dahomey.

balata, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 19: *Mimusops balata*.

costata, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 45 (1914).—Madag.

cuneifolia, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 23: *Mimusops cuneifolia*.

dissecta, *Dubard, l. c.* 13: *Mimusops dissecta*.

duplicata, *Dubard, l. c.* 14: *Mimusops duplicata*.

floribunda, *Dubard, l. c.* 22: *Mimusops floribunda*.

Grisebachii, *Dubard, l. c.* 15: *Mimusops Grisebachii*.

hexandra, *Dubard, l. c.* 9: *Mimusops hexandra*.

Jaimiqui, *Dubard, l. c.* 16: *Mimusops Jaimiqui*.

kauki, *Dubard, l. c.* 9: *Mimusops kauki*.

lacera, *Dubard, l. c.* 24: *Mimusops lacera*.

littoralis, *Dubard, l. c.* 11: *Mimusops littoralis*.

longifolia, *Dubard, l. c.* 22: *Mimusops longifolia*.

mochisia, *Dubard, l. c.* 26: *Mimusops mochia*.

multinervis, *Dubard, l. c.* 24: *Mimusops multinervis*.

natalensis, *Dubard, l. c.* 28: *Mahea natalensis*.

nitida, *Dubard, l. c.* 18: *Mimusops nitida*.

Pancheri, *Dubard, l. c.* 12: *Mimusops Pancheri*.

parvifolia, *Dubard, l. c.* 16: *Mimusops parvifolia*.

Pobeguini, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 45 (1914).—Guinea Gall.

remotifolia, *Pierre ex Dubard, l. c.*—Dahomey.

Riedleana, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 17: *Mimusops Riedleana*.

Roxburghiana, *Dubard, l. c.* 10: *Mimusops Roxburghiana*.

Schweinfurthii, *Dubard, l. c.* 25: *Mimusops Schweinfurthii*.

Sideroxylon, *Dubard, l. c.* 15: *Mimusops Sideroxylon*.

subsericea, *Dubard, l. c.* 22: *Mimusops subsericea*.

sulcata, *Dubard, l. c.* 26: *Mimusops sulcata*.

surinamensis, *Dubard, l. c.* 22: *Mimusops surinamensis*.

Teymanni, *Dubard, l. c.* 12.—Hab.?

Welwitschii, *Dubard, l. c.* 26: *Mimusops Welwitschii*.

Wrightiana, *Dubard, l. c.* 16: *Mimusops Wrightiana*.

zanzibarensis, *Dubard, l. c.* 26: *Mimusops zanzibarensis*.

**MANISURIS**, Linn. f. in Amoen. Acad. x. Diss. Bot. i. 21 (1779). *GRAMINEAE*.

fasciculata, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 299: *Rottboellia fasciculata*.

**MANOCHLAENIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 271 (1913). *CYPERACEAE*.

**MANOTES**, Sol. (Connarac.).

Staudtii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 71 (1895).—Cameroons.

**MANSONIA**, J. R. Drumm. (Sterculiac.).

altissima, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 138 (1912): *Achantia altissima*.

**MANULEA**, Linn. (Scrophulariac.).

conferta, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlvi. 437 (1912).—Hereroland.

Dinteri, *Pilger, l. c.* 438.—Gr. Namaq.

glandulosa, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 123 (1913).—Cape of Good Hope.

leptosiphon, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 559 (1912).—Gr. Namaq.

namaquana, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 99 (1915).—Gr. Namaq.

rhodesiana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 156.—Rhodesia.

robusta, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlvi. 437 (1912).—Gr. Namaq.

Schaeferi, *Pilger, l. c.* 436.—Gr. Namaq.

simpliciflora, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 560 (1912).—Gr. Namaq.

**MANULEOPSIS**, Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, lx. 405 (1915). *SCROPHULARIACEAE*.

Dinteri, *Thellung, l. c.* 406.—Hereroland.

**MAOUTIA**, Wedd. (Urticac.).

salomonensis, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 181 (1912).—Ins. Solomon.

**MAPANIA**, Aubl. (Cyperac.).

gracillima, *Kükenthal & Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 267.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MAPOURIA**, Aubl. (Rubiace.).

Hassleriana, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 170 (1915): *Rudgea Hassleriana*.

micrantha, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 69: *Psychotria micrantha*.

**MAPPA**, A. Juss. (Euphorbiac.).

elliptica, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 228, in syn.: *M. coriacea*.

scandens, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *Mallotus repandus*.

**MAPROUNEA**, Aubl. (Euphorbiac.).

gracilis, *Dewèvre ex Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1003 (1913): *M. africana*, var. *gracilis*, *Pax & K. Hoffm.*

membranacea, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 178 (1912).—Cameroons.

**MARAH**, Kellogg (Cucurbitac.).

horridus, *Dunn in Kew Bull.* 1913, 151: *Echinocystis horrida*.

inermis, *Dunn, l. c.* 153: *Echinocystis inermis*.

major, *Dunn, l. c.* 151.—U.S.A. (Calif.).

micranthus, *Dunn, l. c.* 150.—Calif. infer.

**MARCGRAVIA**, Linn. (Marcgraviac.; Ternstroemiace., Gen. Pl.).

domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 522 (1913).—Santo Domingo.

roraimensis, *Gilg ex Ule in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 47 (1914), nomen.—Guiana (Roraima).

**MARCKEA**, L. C. Rich. (Solanac.).

camponoti, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 55.—Bras. (Pará).

sessiliflora, *Ducke, l. c.* 56.—Bras. (Pará).

**MAREYA**, Baill. (Euphorbiac.).

acuminata, *Prain in Kew Bull.* 1912, 103.—Congo Gall.

**MARGARETTA**, Oliv. (Asclepiadac.).

Ledermannii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 135 (1913).—Cameroons.

**MARGARITARIA**, Linn. f. (Euphorbiac.).

alternifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 101 (1912), nomen.—Quid?

oppositifolia, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?

**MARILAUNIDIUM**, Kuntze (Hydrophyllac.).

foliosum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 162 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 tenue, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 xylopodium, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico; Texas).

**MARISCUS**, Gaertn. (Cyperac.).

Clarkei, *Turrill ex Craib in Kew Bull.* 1912, 422.—Siam; Assam.  
 haematodes, *Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 18 (1915): *Cyperus haematodes*.  
 jamaicensis, *Britton in Small, Fl. Miami*, 31 (1913): *Cladium jamaicense*.  
 latibracteatus, *Palla in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 404.—Mexico.  
 laxiflorus, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 171.—Angola.

**MARLEA**, Roxb. (Cornac.).

alpina, *Gamble ex Brandis, Indian Trees*, 355 (1906), in syn.: *M. begoniaefolia*.  
 Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 232.—China (Kweichow).  
 sikkimensis, *King ex W. W. Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 97 (1914), in syn.: *M. begoniaefolia*.

**MARLOTHIELLA**, H. Wolff in Engl. Jahrb. xlviii.

263 (1912). **UMBELLIFERAE**.  
 gummifera, *H. Wolff, l. c.*—Gr. Namaq.

**MARQUESIA**, Gilg (Dipterocarpace.).

acuminata, *R. E. Fries in Engl. Jahrb.* li. 351 (1914): *Monotes acuminatus*.  
 excelsa, *R. E. Fries, l. c.*: *Schoutenia excelsa*.

**MARSDENIA**, R. Br. (Asclepiadac.).

abyssinica, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 143 (1913): *Pterygocarpus abyssinicus*.  
 arachnoidea, *Schlechter, l. c.* i. 151 (1913).—N. Guin.  
 Balansae, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 96 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Bourgeana, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 408 (1915): *Pseudomarsdenia Bourgeana*.  
 cambodiensis, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 97 (1912).—Cambodia.  
 camosa, *Lace in Kew Bull.* 1915, 404.—Burma.  
 cordifolia, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 428.—Madag.  
 cryptostemma, *Choux, l. c.* 430.—Madag.  
 cyanescens, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 97 (1912).—Indo-China (Laos).  
 dracontea, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 431 (1915): *Verlotia dracontea*.  
 Dregea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 143 (1913): *Pterophora Dregea*.  
 Engleriana, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 419 (1915).—Costa Rica.  
 fulva, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 147 (1913).—N. Guin.  
 Gilgiana, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 410 (1915).—Mexico; Guatem.  
 glabra, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 96 (1912).—Indo-China (Laos; Cochinch.).  
 glabrata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 150 (1913).—N. Guin.  
 gondarensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 80.—Abyss.  
 gonoloboides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 144 (1913).—N. Guin.  
 gymmoides, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 409 (1915).—Guatem.  
 heterophylla, *Rothe, l. c.* 431: *Verlotia heterophylla*.  
 javanica, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 248, 8 (1911).—Java.  
 kaniensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 145 (1913).—N. Guin.  
 Kempteriana, *Schlechter, l. c.* 146.—N. Guin.  
 macrantha, *Schlechter, l. c.* li. 143 (1913): *Dregea macrantha*.  
 macrocalyx, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 430 (1915): *Verlotia macrocalyx*.  
 Malmeana, *Rothe, l. c.* 422: *M. Weddellii, Matme in Svensk. Vet. Acad. Handl.* xxxiv. 94, excl. syn.  
 mollis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 145 (1913).—N. Guin.  
 oreophila, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 193 (1914).—China (Yunnan).

**MARSDENIA** :—

papua, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 144 (1913): *M. verrucosa, Warb.*  
 Pierrei, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 99 (1912).—Cambodia; Siam.  
 praestans, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 152 (1913).—N. Guin.  
 quadrialata, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 429.—Madag.  
 rotata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 150 (1913).—N. Guin.  
 sarcodantha, *Schlechter, l. c.* 147.—N. Guin.  
 Schlechteriana, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 418 (1915).—Guatem.  
 spiralis, *Rothe, l. c.* 423.—Parag.  
 Sprucei, *Rothe, l. c.* 432.—Bras. (Amaz.).  
 stellaris, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 40 (1914).—Penins. Mal.  
 tonkinensis, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 100 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Ulei, *Schlechter & Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 413 (1915).—Bras. (Bahia).  
 virgultorum, *Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 434 (1915): *Verlotia virgultorum*.  
 wariana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 149 (1913).—N. Guin.  
 Weberbaueri, *Schlechter & Rothe in Engl. Jahrb.* lii. 431 (1915).—Peruv.

**MARSEA**, Adans. (Compos.).

viscosa, *Britten in Journ. Bot.* 1898, xxxvi. 53, in adnot.: *Conyza viscosa*.

**MARSSONIA**, Karst. (Gesneriac.).

subacaulis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 377 (1912): *Episcia subacaulis*.

**MARUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Origanum*, Linn. (Labiata).

**MARUMIA**, Blume (Melastomatac.).

sumatrana, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 46 (1911).—Sumatra.

**MASCAGNIA**, Bert. (Malpighiac.).

lasiandra, *Nieden in Arb. Bot. Inst. Braunsberg*, iv. 5 (1912): *Hiraea lasiandra*.  
 parvifolia, *Nieden, l. c.*: *Malpighia parvifolia*.

**MASCARENHASIA**, A. DC. (Apocynac.).

mangornsis, *Jumelle & Perrier in Agric. Prat. Pays Chauds*, 1912, xii. II. 433, in obs.—Madag.

**MASDEVALLIA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).

boliviensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 483 (1913).—Boliv.  
 Buchtienii, *Schlechter, l. c.* x. 450 (1912).—Boliv.  
 calyptrata, *Kränzlin in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 83 (1895).—Hab.?  
 Johannis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 359 (1912).—Guatem.  
 Sodiroi, *Schlechter, l. c.* xiv. 120 (1915).—Ecuador.  
 Ulei, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 122 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 ventricosa, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 120 (1915).—Ecuador.

**MASTERSIA**, Benth. (Legumin.).

borneensis, *Harms in Fedde, Repert.* ix. 369 (1911).—Borneo.

☞ *Sarasinorum, Harms, l. c.*—Celebes.

**MASTICHINA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

(1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Thymus*, Linn. (Labiata).

**MASTIXIA**, Blume (Cornac.).

philippinensis, *Wangerin in Fedde, Repert.* x. 273 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 propinqua, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 25 (1909).—Penins. Mal.

**MATRICARIA**, Linn. (Compos.).

arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 10 (1912).—Arab.  
 auriculata, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, ii. 1011 (1912): *Chamaemelum auriculatum*.  
 suffruticosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): *Tanacetum suffruticosum*.

**MATSUMURELLA**, Makino in Bot. Mag., Tokyo,

1915, xxix. 279. **LABIATAE**.  
 tuberifera, *Makino, l. c.*: *Leonurus tuberiferus*.

**MATTHAEA**, Blume (Monimiac.).

ellipsoidea, *Merrill ex Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 423 (1911): *Kibara ellipsoidea*.  
 philippinensis, *Perkins, l. c.*—Ins. Philipp. (Negros; Leyte).  
 Pinchotiana, *Perkins, l. c.*—Ins. Philipp. (Negros).  
 pubescens, *Merrill ex Perkins, l. c.* 422.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Roemerii, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac. Nachtr.* 17 (1911).—N. Guin.  
 Vidalii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 422 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Williamsii, *Perkins, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MATTHIOLA**, R. Br. (Crucif.).

arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 12 (1912).—Arab.

**MATTIA**, Schult. (Borraginac.).

alapadnochiton, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 126 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 176.—Kurdistan.

**MATTIASTRUM**, Brand in Fedde, Repert. xiv. 150

(1915). **BORRAGINACEAE**.  
 ancyritanum, *Brand, l. c.* 152: *Paracaryum ancyritanum*.

asperum, *Brand, l. c.* 153: *Paracaryum asperum*.  
 Aucheri, *Brand, l. c.* 150: *Mattia Aucheri*.

calycinum, *Brand, l. c.* 152: *Paracaryum calycinum*.  
 cappadocicum, *Brand, l. c.* 155: *Paracaryum cappadocicum*.

corymbiforme, *Brand, l. c.* 151: *Mattia corymbiformis*.

cristatum, *Brand, l. c.* 154: *Cynoglossum cristatum*.  
 erysimifolium, *Brand, l. c.* 152: *Paracaryum erysimifolium*.

glastifolium, *Brand, l. c.* 151: *Cynoglossum glastifolium*.

himalayense, *Brand, l. c.* 156: *Mattia himalayensis*.  
 incanum, *Brand, l. c.* 151: *Mattia incana*.

kurdistanicum, *Brand, l. c.* 154.—Kurdistan.  
 lamprocarpum, *Brand, l. c.*: *Paracaryum lamprocarpum*.

leptophyllum, *Brand, l. c.* 152: *Mattia leptophylla*.  
 lithospermifolium, *Brand, l. c.* 155: *Cynoglossum lithospermifolium*.

longipes, *Brand, l. c.* 152: *Paracaryum longipes*.  
 minutum, *Brand, l. c.* 156: *Paracaryum minutum*.

modestum, *Brand, l. c.* 154: *Paracaryum modestum*.  
 racemosum, *Brand, l. c.* 151: *Cynoglossum racemosum*.

Reuteri, *Brand, l. c.* 155: *Paracaryum Reuteri*.  
 saraweschanicum, *Brand, l. c.*: *Paracaryum saraweschanicum*.

stenolophum, *Brand, l. c.*: *Paracaryum stenolophum*.  
 Straussii, *Brand, l. c.*: *Paracaryum Straussii*.

tibeticum, *Brand, l. c.* 156: *Paracaryum tibeticum*.  
 turcomanicum, *Brand, l. c.* 155: *Paracaryum turcomanicum*.

velutinum, *Brand, l. c.* 151: *Paracaryum velutinum*.

☞ *Paracaryum velutinum*.

☞ *Paracaryum velutinum*.

**MAXILLARIA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).

Barbosae, *Löfgren ex Porto in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 123, nomen.—Bras. (Itatiaia).

cobanensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 295 (1912).—Guatem.

crassipes, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 72 (1911).—Bras. (S. Paulo).

dolichophylla, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 458 (1912).—Boliv.

Fletcheriana, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 213.—Peruv.  
 Fuerstenbergiana, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 116.—Peruv.

Hennisia, *Schlechter, l. c.* 117.—Colomb.

Mosenii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 73 (1911).—Bras. (S. Paulo).

pachyacron, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 165 (1911).—Costa Rica.

rugosa, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 125 (1914).—Guiana (Roraima).

scorpioidea, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 71 (1911).—Bras. (Matto Grosso).

Tuerckheimii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 295 (1912).—Guatem.

**MAYEPEA**, Aubl. (Oleac.).

cubensis, *P. Wilson ex Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 390.—Cuba.  
macrocarpa, *Rusby in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 145.—Mexico.

**MAYS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433 : *Zea*, Linn. (Gramin.).**MAYTENUS**, Molina (Celastrac.).

andicola, *Loesener in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 9 (1913).—Peruv.  
apurimacensis, *Loesener, l. c.* 8.—Peruv.  
clarendonensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 8.—Jamaica.  
enantiophyllus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 432.—Guatem.  
Harrisii, *Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 78 (1895).—Jamaica.  
jamaicensis, *Krug & Urb. l. c.*—Jamaica.  
orbicularis, *Loesener in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 10 (1913) : *Celastrus orbicularis*.  
Versluysii, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 58 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Bonaire).

**MAZUS**, Lour. (Scrophulariac.).

reptans, *N. E. Brown in Bot. Mag.* t. 8554 (1914).—Himal.

**MEADIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433 : *Dodaeatheon*, Linn. (Primulac.).**MECONOPSIS**, Vigg. (Papaverac.).

argemonantha, *Prain in Kew Bull.* 1915, 161.—Himal.  
Baileyi, *Prain, l. c.*—Tibet.  
concinna, *Prain, l. c.* 163.—China (Yunnan).  
decora, *Prain, l. c.* 143.—Himal.  
eximia, *Prain, l. c.* 159.—China (Yunnan).  
impedita, *Prain, l. c.* 162.—China (Yunnan).  
latifolia, *Prain, l. c.* 146 : *M. sinuata*, var. *latifolia*, *Prain*.  
lepida, *Prain, l. c.* 158.—China (Kansu).  
polygonoides, *Prain, l. c.* 143 : *Cathcartia polygonoides*.  
pilonomma, *Farrer in Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lviii. 110; *Prain in Kew Bull.* 1915, 160.—China (Kansu).  
venusta, *Prain, l. c.* 164.—China (Yunnan).

**MECRANIUM**, Hook. f. (Melastomatac.).

ovatum, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 528 (1913).—Santo Domingo.

**MEDEMIA**, Württ. (Palmae).

nobilis, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 72 (1911), nomen.—Quid?

**MEDICA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433 : *Medicago*, Linn. (Legumin.).**MEDINILLA**, Gaudich. (Melastomatac.).

acuminata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 238.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
affinis, *Merrill, l. c.* 1915, x. 281.—Ins. Philipp. (Leyte).  
albiflora, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 385.—Ins. Philipp. (Leyte).  
annulata, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 215.—Ins. Philipp. (Polillo).  
Antonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2756 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
attenuata, *Elmer, l. c.* iv. 1223 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
aurantiflora, *Elmer, l. c.* 1208.—Ins. Philipp. (Negros).  
bagobo, *Elmer, l. c.* 1212.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
banahaensis, *Elmer, l. c.* 1225.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
benguetensis, *Elmer, l. c.* 1207.—Ins. Philipp. (Luzon).  
binaria, *Elmer, l. c.* 1211.—Ins. Philipp. (Negros).  
brevipedunculata, *Elmer, l. c.* 1216.—Ins. Philipp. (Luzon).  
brevipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 241.—Ins. Philipp. (Luzon).  
burebidentis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1229 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
calicicola, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 244.—Ins. Philipp. (Luzon).

**MEDINILLA** :—

calelanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1209 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
camiguinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 233.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
canlaonensis, *Merrill, l. c.* 239.—Ins. Philipp. (Negros).  
compressicaulis, *Merrill, l. c.* 238.—Ins. Philipp. (Luzon).  
confluentinervia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1224 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
confusa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 242.—Ins. Philipp. (Luzon).  
cordatifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1226 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
crassata, *Elmer, l. c.* 1208.—Ins. Philipp. (Luzon).  
cuernosensis, *Elmer, l. c.* 1221.—Ins. Philipp. (Negros).  
dispar, *Cogn. in Engl. Jahrb.* xlviii. 108 (1912).—Borneo.  
disparifolia, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 351.—Ins. Philipp. (Luzon).  
duodecandra, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 229.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
elegans, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1213 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
epiphytica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 242.—Ins. Philipp. (Luzon).  
erythrotrocha, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1222 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 110 (1912).—Formosa.  
furfuracea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 245.—Ins. Philipp. (Leyte).  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1218 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
gracilipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 236.—Ins. Philipp. (Luzon).  
gracilipes, *Merrill, l. c.* 249, non praec.—Ins. Philipp. (Leyte).  
hirsuta, *Merrill, l. c.* 246.—Ins. Philipp. (Mindanao; Basilan).  
inaequifolia, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 216.—Ins. Philipp. (Polillo; Luzon).  
lateralis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 232.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
leytensis, *Merrill, l. c.* 1915, x. 279.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Loheri, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 248.—Ins. Philipp. (Luzon).  
longipes, *Merrill, l. c.* 1915, x. 278.—Ins. Philipp. (Leyte).  
macropoda, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat.* Sér. IX. xiv. 279 (1911).—Madag.  
Mearnsii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 230.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
megacarpa, *Merrill, l. c.* 237.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1219 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
miniata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 382.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Mirandae, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 231.—Ins. Philipp. (Basilan).  
multinervia, *Merrill, l. c.* 247.—Ins. Philipp. (Leyte).  
negrosensis, *Merrill, l. c.* 240.—Ins. Philipp. (Negros).  
nodiflora, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 217.—Ins. Philipp. (Polillo; Luzon).  
oligantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 280.—Ins. Philipp. (Leyte).  
parva, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 243.—Ins. Philipp. (Luzon).  
pendens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 6 (1912).—Penins. Mal.  
penduliflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 19 (1909).—Penins. Mal.  
permicarphylla, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1230 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
pinnatinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 235.—Ins. Philipp. (Luzon).  
polillensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 217.—Ins. Philipp. (Polillo).  
pumila, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1217 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Robinsonii, *Elmer, l. c.* 1228.—Ins. Philipp. (Negros).  
Rolfei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 230.—Ins. Philipp. (Negros).  
rotundifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2757 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
rubrinervis, *Jumelle & Perrier ex Cordemoy in Compt. Rend.* 1912, cliv. 1523.—Madag.

**MEDINILLA** :—

rubripes, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat.* Sér. IX. xiv. 278 (1911).—Madag.  
sessilifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 234.—Ins. Philipp. (Basilan).  
subdolichophylla, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1220 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
subsessilis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 94.—Ins. Philipp. (Luzon).  
subumbellata, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 232.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
trunciflora, *Merrill, l. c.* 247 : *M. cauliflora*, *Merrill. Rend.* 1912, cliv. 1523.—Madag.  
umbrina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1215 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 94.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Vanraaltii, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 47 (1911).—Sumatra.  
versicolor, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1214 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
violacea, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat.* Sér. IX. xiv. 277 (1911).—Madag.  
Weberi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 235.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Wenzelii, *Merrill, l. c.* 1915, x. 281.—Ins. Philipp. (Leyte).

**MEDIOCALCAR**, J. J. Smith (Orchidac.).

abbreviatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 229 (1911).—N. Guin.  
alpinum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 62 (1914) : *M. bifolium*, var. *validum*, *J. J. Smith*.  
angustifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 229 (1911).—N. Guin.  
arfakense, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 559 (1913).—N. Guin.  
bulbophylloides, *J. J. Smith, l. c.* 560.—N. Guin.  
clunifforme, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 6 (1915).—N. Guin.  
conicum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 70 (1912).—N. Guin.  
crassifolium, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 559 (1913).—N. Guin.  
dependens, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 62 (1914).—N. Guin.  
diphyllum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 230 (1911).—N. Guin.  
erectum, *Schlechter, l. c.* 231.—N. Guin.  
geniculatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 70 (1912).—N. Guin.  
kaniense, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 226 (1911).—N. Guin.  
latifolium, *Schlechter, l. c.* 228.—N. Guin.  
Lawesii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 284 (1911).—N. Guin.  
luteo-coccineum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 233 (1911).—N. Guin.  
monticola, *Schlechter, l. c.* 232.—N. Guin.  
pygmaeum, *Schlechter, l. c.* 233.—N. Guin.  
robustum, *Schlechter, l. c.* 225.—N. Guin.  
sigmoideum, *Schlechter, l. c.* 234.—N. Guin.  
stenopetalum, *Schlechter, l. c.* 226.—N. Guin.  
uniflorum, *Schlechter, l. c.* 227.—N. Guin.

**MEGABARIA**, Pierre (Euphorbiac.).

Klaincanum, *Pierre ex Hutchinson in Hook. Ic. Pl.* sub t. 2929 (1911) : *Protomegabaria macrophylla*.  
obovatum, *Pierre, ex Hutchinson* : *Protomegabaria Staphiana*.

**MEGACARPAEA**, DC. (Crucif.).

orbiculata, *B. Fedtsch. in Bull. Acad. Sc., Petrograd*, 1915, 983.—Turkestan.  
schugnanica, *B. Fedtsch, l. c.* 985.—Turkestan.

**MEGAELINIUM**, Lindl. (Orchidac.).

lasianthum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 393 (1912).—Cameroons.  
Ledermannii, *Kränzlin, l. c.* 394.—Cameroons. \*  
Renkinianum, *Laurent in Bull. Agric. Congo Belg.* 1914, v. 211.—Congo Belg.  
ugandae, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 338.—Uganda.

**MEGAPTERIUM**, Spach (Onagrac.).

argyrophyllum, *Gates in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 401.—U.S.A. (Texas).  
macrocarpum, *Gates, l. c.* 402 : *Oenothera macrocarpa*.



- MEGASTYLIS**, Schlechter, Orchideen, 93 (1914).  
**ORCHIDACEAE.**  
gigas, *Schlechter, l. c.*: *Lyperanthus gigas*.  
glandulosus, *Schlechter, l. c.*: *Lyperanthus glandulosus*.  
latissimus, *Schlechter, l. c.*: *Lyperanthus latissimus*.
- MEGISTOSTEGIUM**, Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xviii & xix. 221 (1915).  
**MALVACEAE.**  
microphyllum, *Hochr. l. c.* 226.—Madag.  
nodulosum, *Hochr. l. c.* 228: *Hibiscus nodulosus*.  
Perrieri, *Hochr. l. c.* 225.—Madag.  
retusum, *Hochr. l. c.* 227.—Madag.
- MEIBOMIA**, Adans. (Legumin.).  
albonitens, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 215 (1913): *Rhynchosia albonitens*.  
angustata, *Rose & Standley, l. c.*—Mexico.  
Barclayi, *Rose & Standley, l. c.* 216: *Desmodium Barclayi*.  
Cowellii, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 19.—Cuba.  
lunata, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 215 (1913): *Desmodium lunatum*.  
metallica, *Rose & Standley, l. c.* 214.—Guatem.  
Painteri, *Rose & Standley, l. c.*—Mexico.  
scopulorum, *Rose & Standley, l. c.* 212: *Desmodium scopulorum*.
- MEIOGYNE**, Miq. (Anonac.).  
lucida, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1715 (1913).—  
Ins. Philipp. (Mindanao).  
macrocarpa, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 430 (1911).—N. Guin.  
paucinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 241.—Ins. Philipp. (Leyte; Samar).  
philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1714 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- MELALEUCA**, Linn. (Myrtac.).  
acicularis, *Brongn. & Gris ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 456, in syn.: M. Bonatiana.  
Irbyiana, *R. T. Baker in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1912, xxxvii. 587 (1913).—Austral. (N. S. Wales).  
Maideni, *R. T. Baker, l. c.* 1913, xxxviii. 598 (1914).—Austral. (N. S. Wales).  
Smithii, *R. T. Baker, l. c.* 599.—Austral. (N. S. Wales).
- MELAMPODIUM**, Linn. (Compos.).  
bonairense, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 107 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Bonaire).  
villicaule, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 345 (1912).—Mexico.
- MELAMPYRUM**, Linn. (Scrophulariac.).  
austrotirolense, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 286 (1912): M. angustissimum, var. austrotirolense, *Huter & Porta*.  
castanetorum, *Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 288: M. pratense, var. castanetorum, *Murr.*  
paludosum, *Stohl in Wettstein, Sched. Fl. Exsicc. Austro-Hung.* x. 35 (1913): M. pratense, var. paludosum, *Gaudin*.  
solstitiale, *Ronniger in Dörfner, Herb. Norm.* No. 4742 (1907).—Austria.  
vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 124 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437: M. vulgatum.
- MELANDRYUM**, Roehl. (Caryophyllac.).  
lomalinense, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 383 (1912).—Afr. trop. or.  
macrocalyx, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 441 (1911).—Peruv.  
morrisonmontanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 36 (1913).—Formosa.  
rhizophorum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 442 (1911).—Peruv.  
stenocarpum, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1915, xiv. 136, hybr.—Hispan.  
Taquetii, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 269 (1914): *Silene Taquetii*.  
transalpinum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 37 (1913).—Formosa.  
vesiculiforme, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
Weberbaueri, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 442 (1911).—Peruv.
- MELANTHERA**, Rohr (Compos.).  
amethystina, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 127 (1911).—Santo Domingo.

**MELANTHERA** :—  
brevifolia, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 123 (1911).—Ind. occ.; Mexico.  
canescens, *O. E. Schulz, l. c.* 116: *Amellus asper*, var. *canescens*, *Kuntze*.  
crenata, *O. E. Schulz, l. c.* 123.—Ins. Baham.  
molluscula, *O. E. Schulz, l. c.* 121.—Haiti.  
montana, *O. E. Schulz, l. c.*—Portoric.  
nivea, *O. E. Schulz, l. c.* 118: *Bidens nivea*.  
Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 115 (1911).—Gazaland.

**MELANTHIUM**, Linn. (Liliac.).  
ciliatum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 102 (1912), nomen.—Quid?  
malabaricum, *Linn. ex Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?

**MELASMA**, Berg. (Scrophulariac.).  
strictum, *Hassler in Fedde, Repert.* x. 348 (1912): *Alectra stricta*.

**MELASTOMA**, Linn. (Melastomatac.).  
Bauchei, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 303 (1912).—Anam; Tonkin.  
congestum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1194 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
longisepalum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 147 (1915).—Penins. Mal.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 300 (1912).—China (Yunnan).  
muticum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 4 (1912).—Penins. Mal.  
orientale, *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 366, 402.—Indo-China.  
osbeckioides, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 304 (1912); *et in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 366, —Cochinch.  
schizocarpum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 104 (1911).—Penins. Mal.  
setosum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2758 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
tetramerum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 120 (1913).—Ins. Bonin.  
Warrineri, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 352.—Ins. Philipp. (Luzon).

**MELHANIA**, Forsk. (Sterculiac.).  
Fiori, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 383.—  
Erythraea.  
Seineri, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 551 (1912).—Hereroland.  
serrulata, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 147 (1914).—Rhodesia.

**MELICA**, Linn. (Gramin.).  
alba, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 367 (1913).—Mexico.  
Macbridei, *Rozland in Bot. Gaz.* 1912, liv. 404.—U.S.A. (Idaho).  
tenuis, *Arceh. in An. Mus. Montevideo*, i. 450 (1896).—Urug.

**MELICOPE**, Forst. (Rutac.).  
Gjellerupii, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 824 (1912).—N. Guin.  
mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2809 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
nitida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 362.—Ins. Philipp. (Leyte).  
reticulata, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 824 (1912).—N. Guin.  
triphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 375 (1913): *Fagara triphylla*.

**MELILOTUS**, Adans. (Legumin.).  
barcinonensis, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 189; *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 39, hybr.—Hispan.

**MELILOTUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Melilotus*, Adans. (Legumin.).

**MELIOSMA**, Blume (Sabiace.).  
acuminatissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 36.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Beaniana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 205 (1914).—China (Hupeh; Szechuan).  
callicarpaefolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 68 (1913).—Formosa.

**MELIOSMA** :—  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 457 (1911).—China (Kweichau).  
elegans, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 40 (1910).—Penins. Mal.  
Fischeriana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 203 (1914).—China (Szechuan).  
glomerulata, *Rehder & Wilson, l. c.*—China (Yunnan).  
Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 38.—Ins. Philipp. (Luzon).  
lutchuensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. p. (563).—Ins. Liukiu.  
Macgregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 37.—Ins. Philipp. (Luzon).  
macrophylla, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 294.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Mannii, *Lace in Kew Bull.* 1915, 113.—Burma; Assam.  
monophylla, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 40 (1910).—Penins. Mal.  
paucinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 39.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
pendens, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 200 (1914).—China (Kiangsi; Hupeh).  
platypoda, *Rehder & Wilson, l. c.* 201.—China (Hupeh).  
subverticillaris, *Rehder & Wilson, l. c.*—China (Szechuan).  
Tonduzii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 432.—Costa Rica.  
Tongcalingii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2815 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
velutina, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 202 (1914).—China (Yunnan).

**MELLERA**, S. Moore (Acanthac.).  
angustata, *Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 294 (1911).—Congo Belg.

**MELLINIELLA**, Harms in Engl. Jahrb. li. 359 (1914). **LEGUMINOSAE.**  
micrantha, *Harms, l. c.* 360.—Guinea super.

**MELO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Cucumis*, Linn. (Cucurbitac.).

**MELOCACTUS**, Link & Otto (Cactac.).  
Harlowii, *Vaupel in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 66, in obs.: *Cactus Harlowii*.  
peruvianus, *Vaupel in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 28 (1913).—Peruv.

**MELOCANNA**, Trin. (Gramin.).  
baccifera, *Steels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 223, 50 (1911): *Bambusa baccifera*.

**MELOCHIA**, Linn. (Sterculiac.).  
argentina, *R. E. Fries in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 42 (1913).—Argent.  
argentina, *Hassler in Fedde, Repert.* xiii. 237 (1914) = praec.  
Gardneri, *Sprague in Kew Bull.* 1915, 124: M. ulmifolia, *St. Hil. & Naud.*  
hirsutissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 113.—Ins. Marian.  
trigyna, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 103 (1912), nomen.—Quid?  
umbellata, *Staff in Kew Bull.* 1913, 317: *Visenia umbellata*.

**MELODINUS**, Forst. (Apocynac.).  
angustifolius, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 193 (1911).—Formosa.  
apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1459 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Dunnii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 453 (1911), sphaalm. *Melodium Dunnii*.—China (Kweichau).  
edulis, *Léveillé, l. c.* xi. 549 (1913).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
flavus, *Léveillé, l. c.* 548.—China (Kweichau).  
glaber, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 31 (1915).—Ins. Viti.  
Henryi, *Craib in Kew Bull.* 1911, 411.—Siam.  
intermedius, *Panch. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1912, xviii. 41, in syn.: M. Balansae.

**MELODORUM**, Hook. f. & Thoms. (Anonac.).

fagifolium, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 386; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 91 (1913).—Borneo. longipetalum, *Ridley, l. c.* 387; *et l. c.* 92.—Borneo. minuticalyx, *MacGregor & W. W. Smith in Rec. Bot. Sur. India*, iv. 274 (1911).—Burma. oblongum, *Craib in Kew Bull.* 1914, 5.—Siam. ovalifolium, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 387; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 92 (1913).—Borneo. paniculatum, *Ridley, l. c.* 386; *et l. c.* 90.—Borneo. retusum, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 458 (1911).—China (Kweichau). rigidum, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 386; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 91 (1913).—Borneo.

**MELOLOBIUM**, Eckl. & Zeyh. (Legumin.).

aethiopicum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): *Cytisus aethiopicus*. brachycarpum, *Harms in Fedde, Repert.* xi. 86 (1912).—Afr. austr.-occ. decorum, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 226.—Cape of Good Hope. glanduliferum, *Dümmer, l. c.* 227.—Basutoland. karasbergense, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 14 (1914).—Gr. Namaq. macrocalyx, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 227.—Afr. austr. et austr.-occ. mixtum, *Dümmer, l. c.* 228.—Afr. austr. Peglerae, *Dümmer, l. c.* 229.—Cape of Good Hope. psammophilum, *Harms in Fedde, Repert.* xi. 85 (1912).—Afr. austr.-occ. stenophyllum, *Harms, l. c.* 86.—Afr. austr.-occ. villosum, *Harms, l. c.* 87.—Afr. austr.-occ.

**MELONGENA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Solanum*, Linn. (*Solanac.*). esculenta, *Grecescu, Conspect. Fl. Romaniae*, 423 (1898): *Solanum esculentum*.

**MELOPEPO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Cucurbita*, Linn. (*Cucurbitac.*).

**MELOTHRIA**, Linn. (*Cucurbitac.*).

Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 122 (1914-15).—China (Kweichau). formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 120 (1911).—Formosa. Gilgiana, *Cogn. in Fedde, Repert.* xii. 503 (1913).—Erythraea. guamensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 151.—Ins. Marian. lobata, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 104.—Ins. Philipp. (Luzon). pulchra, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 497 (1913).—Rhodesia. touchanensis, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 122 (1914-15).—China (Kweichau).

**MEMECYLON**, Linn. (*Melastomatac.*).

agusanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2760 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao). apoense, *Elmer, l. c.* iv. 1199 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao). applanatum, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 37 (1913).—S. Nigeria. basilanense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 217.—Ins. Philipp. (Basilan). borneense, *Merrill, l. c.* 213, in obs.: *M. lanceolatum, Cogn.* brachybotrys, *Merrill, l. c.* 216.—Ins. Philipp. (Luzon). cordifolium, *Merrill, l. c.* 221.—Ins. Philipp. (Mindanao). elongatum, *Merrill, l. c.* 219.—Ins. Philipp. (Mindanao). eugeniiflorum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 48 (1911; nec 1910).—Penins. Mal. gigantifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2762 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao). gitingense, *Elmer, l. c.* iv. 1195 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan). golaense, *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1911, xlix. 320.—Liberia. gracilipes, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 353.—Ins. Philipp. (Luzon).

**MEMECYLON** :—

Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 220.—Ins. Philipp. (Luzon). Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 587 (1913).—Congo Belg. obanense, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 37 (1913).—S. Nigeria. obtusifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 225.—Ins. Philipp. (Luzon). odoratum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1196 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan). palawanense, *Elmer, l. c.* 1197.—Ins. Philipp. (Palawan). pallidum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 223.—Ins. Philipp. (Basilan). phanerophlebium, *Merrill, l. c.* 219.—Ins. Philipp. (Leyte). pteropus, *Merrill, l. c.* 224.—Ins. Philipp. (Luzon). pulchellum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 52 (1912).—Penins. Mal. revolutum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 226.—Ins. Philipp. (Luzon). sorsogonense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1200 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon; Leyte). subcaudatum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 222.—Ins. Philipp. (Mindanao). subfurfuraceum, *Merrill, l. c.* 213.—Ins. Philipp. (Luzon). tenuipes, *Merrill, l. c.* 211.—Ins. Philipp. (Luzon). terminaliiflorum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1198 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan). urdanetense, *Elmer, l. c.* viii. 2764 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MEMORA**, Miers (Bignoniac.).

acutiloba, *Bureau ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 523, nomen.—Bras. Pirottana, *Buscalioni in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 118.—Bras. (Amaz.).

**MENDONCIA**, Vell. (*Acanthac.*).

gigas, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 192 (1914).—Bras. (Amaz.).

**MENISPERMUM**, Linn. (*Menispermac.*).

mexicanum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 302 (1911).—Mexico.

**MENKEA**, Lehm. (*Crucif.*).

hispidula, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 830.—S. Austral.

**MENODORA**, Humb. & Bonpl. (*Oleac.*).

intricata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 380 (1913).—Mexico. laevis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 158 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**MENTHA**, Linn. (*Labiata*).

acuminata, *Topitz in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911, xxii. 42: *M. longifolia*. agrestis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 582 (1839).—Helvet. calaminthaefolia, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3072 (1894): *M. aquatica*, var. *calaminthaefolia, Visiani*. frutescens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 103 (1912), nomen.—Quid? glabra, *Topitz in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911, xxii. 44: *M. aquatica*. grandifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 581 (1839).—Helvet. hygrophila, *Topitz in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911, xxii. 44: *M. aquatica*. microcephala, *Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 215 (1912): *M. silvestris*, var. *microcephala, Gelmi*. nivea, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 580 (1839).—Helvet. oenipontana, *Evers ex Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 219 (1912), hybr.—Eur. centr. pahinensis, *Topitz in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911, xxii. 44: *M. longifolia*. palitzensis, *Topitz, l. c.*: *M. parietariaefolia*. parvula, *Topitz, l. c.*: *M. austriaca*. pseudo-silvestris, *Tourlet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 389 (1908), hybr.—Gallia. rivularis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 582 (1839).—Helvet. Sarntheinii, *H. Braun in Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 228 (1912): *M. gentilis*, subsp. *Sarntheinii, H. Braun*.

**MENTHA** :—

subcollina, *Topitz in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911, xxii. 44: *M. austriaca*. thaumasia, *Dalla Torre & Sarnth, Fl. Tirol*, vi. iii. 215 (1912): *M. silvestris*, var. *thaumasia, Murr.* vesana, *Dalla Torre & Sarnth, l. c.* 228: *M. gentilis*, var. *vesana, Lej. & Court.*

**MENTZELIA**, Linn. (*Loasac.*).

asperula, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 148 (1913).—N. Mexico; Arizona; Texas. latifolia, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 324 (1909): *Acrolasia latifolia*. monosperma, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 149 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**MERATIA**, Lois. (*Calycanthac.*).

praecox, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 419 (1913): *Calycanthus praecox*.

**MERCURIALIS**, Linn. (*Euphorbiac.*).

Malinvaudii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1911, x. 171, hybr.—Hispan. transmorrisonensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 199 (1915).—Formosa.

**MEROPE**, M. Roem. (*Rutac.*).

angulata, *Swingle in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1915, v. 423: *Citrus angulata*.

**MEROSTACHYS**, Spreng. (*Gramin.*).

exserta, *Munro ex E. G. Camus, Les Bambusées*, 74 (1913).—Bras. (Minas Geraes). pluriflora, *Munro ex E. G. Camus, l. c.* 77.—Bras. (S. Catharina).

**MERREMIA**, Dennst. (*Convolvulac.*).

Hassleriana, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 151 (1911): *Ipomoea Hassleriana*. hirta, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 244: *Convolvulus hirtus*. incisa, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* 1910, 21 (1911): *Streptandra incisa*. oligodonta, *H. Hallier, l. c.*: *Streptandra oligodonta*. porrecta, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlvi. 348 (1912).—Cameroons. Sapini, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 260 (1911).—Congo Belg. tetraptera, *H. Hallier, Meded. Herb. Leid.* 1910, 21 (1911): *Xanthips tetraptera*.

**MERTENSIA**, Roth (*Borraginac.*).

amplifolia, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 165 (1913).—U.S.A. (N. Mexico). campanulata, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 150.—U.S.A. (Idaho). grandis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 165 (1913).—U.S.A. (N. Mexico). refracta, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 69.—U.S.A. (Colorado). tarbagataica, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 666 (1915), nomen.—Turkestan.

**MERYTA**, Forst. (*Araliac.*).

undulata, *C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney*, 43 (1895), nomen.—Ins. Pacif.

**MESADENIA**, Rafin. (*Compos.*).

decomposita, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 749 (1915): *Cacalia decomposita*.

**MESEMBRYANTHEMUM**, Linn. (*Aizoac.*; *Ficoid.*, Gen. Pl.).

amplectens, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 153 (1913).—Cape of Good Hope; Namaq. ausanum, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 586 (1914).—Gr. Namaq. Caroli-Schmidtii, *Dinter & Berger, l. c.* 587.—Gr. Namaq. dealbatum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 357.—Little Namaq. decorum, *N. E. Brown in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. ii. 403.—Cape of Good Hope. ebracteatum, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 191 (1915).—Hab.? Eliza, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 587 (1914).—Gr. Namaq. Englerianum, *Dinter & Berger, l. c.* 588.—Afr. austr.-occ.

**MESEMBRYANTHEMUM** :—

- evolutum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 120.—Little Namaq.  
 fraternum, *N. E. Brown, l. c.* 118.—Little Namaq.  
 frutescens, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 151 (1913).—Namaq.  
 fulgidum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 104 (1912), nomen.—Quid?  
 fulvipes, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 167.—Gr. Namaq.  
 globosum, *N. E. Brown, l. c.* 1913, 119.—Little Namaq.  
 gracilistylum, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 141 (1913).—Namaq.  
 hesperanthum, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* 1. Suppl. 589 (1914).—Gr. Namaq.  
 hesperanthum, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 190 (1915).—Bechuanaland.  
 Juttae, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* 1. Suppl. 589 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 karasbergense, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 17 (1914).—Gr. Namaq.  
 lapidiforme, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iv. 137 (1914).—Cape of Good Hope.  
 Lesliei, *N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* ii. 369 (1912).—Transvaal.  
 macradenium, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 143 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Mathewsii, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 189 (1915).—Cape of Good Hope.  
 minusculum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 118.—Afr. austr.  
 modestum, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* 1. Suppl. 588 (1914).—Gr. Namaq.  
 oculatum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 313.—Afr. austr.  
 odoratum, *N. E. Brown, l. c.* 1913, 119.—Cape of Good Hope.  
 Pearsonii, *N. E. Brown, l. c.* 1912, 277.—Afr. austr.  
 pinnatum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 104 (1912), nomen.—Quid?  
 Puttkammerianum, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* 1. Suppl. 586 (1914).—Gr. Namaq.  
 rubrolineatum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 82.—Afr. austr.  
 sedoides, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* 1. Suppl. 588 (1914).—Gr. Namaq.  
 Sladenianum, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 152 (1913).—Namaq.  
 stylosum, *N. E. Brown in Bot. Mag.* t. 8595 B (1915).—Little Namaq.  
 Taylori, *N. E. Brown in Gard. Chron.* 1915, Ser. III. Iviii. 197.—Afr. austr.  
 thecatum, *N. E. Brown in Bot. Mag.* t. 8595 A (1915).—Cape of Good Hope.  
 Tugwelliae, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 129 (1915).—Cape of Good Hope.  
 Vernae, *Dinter & Berger in Engl. Jahrb.* 1. Suppl. 590 (1914).—Afr. austr.-occ.

**MESONA**, Blume (Labiata).

- clausa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 345.—Ins. Philipp. (Culion).  
 philippinensis, *Merrill, l. c.* 101.—Ins. Philipp. (Luzon).

**MESOSETUM**, Steud. (Gramin.).

- bifarium, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 123 (1911): *Panicum bifarium*.  
 chlorostachyum, *Chase, l. c.* 122: *Panicum chlorostachyum*.  
 exaratum, *Chase, l. c.* 121: *Panicum exaratum*.  
 ferrugineum, *Chase, l. c.* 122: *Panicum ferrugineum*.  
 filifolium, *Hubbard in Proc. Amer. Acad.* xlix. 494 (1913).—Honduras Brit.  
 loliiforme, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1911, li. 302: *Panicum loliiforme*.

**MESOPHAERUM**, Kuntze (Labiata).

- grandiflorum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 116 (1912).—Boliv.  
 insulare, *Standley & Goldman in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 375 (1911).—Calif. infer.

**MESPILUS**, Linn. (Rosac.).

- apiifolia, *Marsh. Arbust.* 89 (1785).—Am. bor.  
 Biltmoreana, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 152 (1907): *Crataegus Biltmoreana*.  
 campestris, *Daniels, l. c.*: *Crataegus campestris*.

**MESPILUS** :—

- Chapmanii, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 153 (1907): *Crataegus Chapmanii*.  
 dispessa, *Daniels, l. c.* 153: *Crataegus dispessa*.  
 Eggertii, *Daniels, l. c.* 151: *Crataegus Eggertii*.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 188 (1913).—China (Kweichau).  
 nitida, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 151 (1907): *Crataegus nitida*.  
 pubescens, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, ii. 164 (1815): *M. germanica*.

**METAPLEXIS**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 42 (1914–15).—China (Kweichau).

**METAPORANA**, N. E. Brown in Kew Bull. 1914, 168. CONVULVULACEAE.

- angolensis, *N. E. Brown, l. c.* 169.—Angola.  
 densiflora, *N. E. Brown, l. c.*: *Porana densiflora*.

**METASTELMA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Boldinghii, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 338 (1912).—Ind. occ. (Bonaire).  
 ditassoides, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 175 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 438 (1914).—Boliv.

**METRODORAEA**, A. St. Hil. (Rutac.).

- flavida, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 146 (1914).—Bras. (Amaz.).

**METROSIDEROS**, Banks (Myrtac.).

- Balansae, *Brongn. & Gris ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 147, in syn.: *M. Engleriana*.  
 dolichandra, *Schlechter ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 457, nomen.—N. Caled.  
 Francii, *Schlechter ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 147, in syn.: *M. operculata*.  
 ramiflora, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 853 (1912).—N. Guin.

**METTENIA**, Griseb. (Euphorbiac.).

- acutifolia, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 9.—Cuba.

**MEUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Meum*, Adans. (Umbellif.).

- vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 404 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: *M. Athamanticum*.

**MEZILAUROS**, Kuntze (Laurac.).

- Lindaviana, *Schw. & Mez ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 592 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**MEZONEURUM**, Desf. (Legumin.).

- Koordersii, *Backer ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 128, 36 (1911).—Java.  
 laoticum, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 208 (1912).—Indo-China (Laos).  
 Montrouzieri, *Guillaumin in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 13 (1914).—N. Caled.

**MEZZETTIA**, Becc. (Anonac.).

- Havilandii, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 96 (1913): *M. parviflora*, var. *Havilandii*, Boerl.  
 pauciflora, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 389; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 97 (1913).—Borneo.

**MEZZETTIPSIS**, Ridley in Kew Bull. 1912, 389. ANONACEAE.

- Creaghii, *Ridley, l. c.*—Borneo.

**MICHELIA**, Linn. (Magnoliac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 459 (1911).—China (Kweichau).  
 manipurensis, *Watt ex Brandis, Indian Trees*, 8 (1906).—Ind. or. (Manipur).

**MICONIA**, Ruiz & Pav. (Melastomatac.).

- arimabae, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 192 (1915).—Bras. (Pará).  
 biformis, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 80 (1913).—Boliv.

**MICONIA** :—

- calycina, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 312 (1912).—Haiti.  
 fragrans, *Cogn. l. c.* 526 (1913).—Ind. occ. (To-bago).  
 Fuertesii, *Cogn. l. c.* 527.—Santo Domingo.  
 Herzogii, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 80 (1913).—Boliv.  
 pseudo-rubiginosa, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 311 (1912).—Trinidad.  
 scabruscula, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 80 (1913).—Boliv.  
 Shaferii, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 312 (1912).—Cuba.  
 stenocardia, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 79 (1913).—Boliv.  
 viscidula, *Urb. & Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 527 (1913).—Santo Domingo.  
 Wilsonii, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 311 (1912).—Cuba.

**MICRACTIS**, DC. (Compos.).

- abyssinica, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 73: *Limnogneton abyssinicum*.  
 drosocephala, *Chiov. l. c.* 72.—Abyss.  
 Schimperii, *Chiov. l. c.* 73: *Guizotia discoidea*.

**MICRANTHEMUM**, Michx. (Scrophulariac.).

- umbrosus, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 131: *Anonymos umbrosus*.

**MICRANTHES**, Haw. (Saxifragac.).

- odontoloma, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, viii. 60 (1912): *Saxifraga odontoloma*.

**MICRANTHEUM**, Desf. (Euphorbiac.).

- nervosum, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. 222, in syn.: *Phyllanthus Fagueti*.

**MICRARGERIA**, Benth. (Scrophulariac.).

- formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 126 (1915): *Sopubia formosana*.

**MICRASEPALUM**, Urb. Symb. Antill. vii. 548

- (1913). **RUBIACEAE.**  
 eritrichoides, *Urb. l. c.* 549: *Borreria eritrichoides*.

**MICROCARPAEA**, R. Br. (Scrophulariac.).

- minima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 100: *Paederota minima*.

**MICROCHLOA**, R. Br. (Gramin.).

- convergens, *Domin in Fedde, Repert.* x. 119 (1911): *Cynodon convergens*.  
 indica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 74: *Nardus indica*.  
 tenella, *Domin in Fedde, Repert.* x. 119 (1911): *Cynodon tenellus*.

**MICROCITRUS**, Swingle in Journ. Washington Acad.

- Sc. 1915, v. 570. **RUTACEAE.**  
 australasica, *Swingle, l. c.* 572: *Citrus australasica*.  
 australis, *Swingle, l. c.* 575: *Citrus australis*.  
 Garrowayi, *Swingle, l. c.* 574: *Citrus Garrowayi*.  
 inodora, *Swingle, l. c.* 577: *Citrus inodora*.

**MICROCOCCA**, Benth. (Euphorbiac.).

- Beddomei, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 630: *Claoxylon Beddomei*.  
 capensis, *Prain, l. c.*: *Claoxylon capense*.  
 Holstii, *Prain, l. c.*: *Claoxylon Holstii*.  
 Humblotiana, *Prain, l. c.*: *Claoxylon Humblotianum*.  
 lancifolia, *Prain in Kew Bull.* 1912, 282.—Madag.  
 oligandra, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 629: *Claoxylon oligandrum*.  
 scariosa, *Prain in Kew Bull.* 1912, 192.—Afr. trop. or.  
 Volkensii, *Prain in Ann. Bot.* 1911, xxv. 631: *Claoxylon Volkensii*.  
 Wightii, *Prain, l. c.* 630: *Claoxylon Wightii*.

**MICRODESMIS**, Hook. f. (Euphorbiac.).

- philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1300 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).

**MICROGLOSSA**, DC. (Compos.).

- brevipetiolata, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 369 (1911).—Congo Belg.

**MICROGLOSSA** :—

mespilifolia, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 206 (1911) : *Aster mespilifolius*.  
Oehler, *Muschler ex Jaeger in Mitteil. Deutsch. Schutzgeb. Ergänzt.* iv. 90 (1911), nomen.—Afr. trop. or.

**MICROLAENA**, R. Br. (Gramin.).

*Carsei*, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 47 (1915).—N. Zel.

**MICROLESPEDEZA**, Makino in Bot. Mag., Tokyo, 1914, xxviii. 182. **LEGUMINOSAE.**

stipulacea, *Makino, l. c.* 183 : *Lespedeza stipulacea*.  
striata, *Makino, l. c.* 182 : *Lespedeza striata*.

**MICROLICIA**, D. Don. (Melastomatac.).

adenocalyx, *Cogn. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 248 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
ciliata, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 247, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Cogniauxii, *Glaziov, l. c.* 249, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
formosana, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
hirsuta, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 247, nomen.—Bras. (Minas Geraes; Goyaz).  
leuconeura, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 244, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
minutifolia, *Glaziov, l. c.* 245, nomen.—Bras. (Goyaz).  
obtusifolia, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 244, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
parvula, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
petiolulata, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 250, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
pruinosa, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 247, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
rigida, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 249, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
rivarlaris, *Glaziov, l. c.* 247, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
robusta, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 249, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Santosiana, *Glaziov, l. c.* 247, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Schreinerii, *Schwacke ex Glaziov, l. c.* 244, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Schwackeana, *Glaziov, l. c.* 249, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
sublaevis, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 248, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
viscosa, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 246, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**MICROLOMA**, R. Br. (Asclepiadac.).

Dinteri, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 130 (1913).—Damaraland.  
penicillatum, *Schlechter, l. c.* 129.—Damaraland.  
rotkuppense, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 19.—Gr. Namaq.  
viridiflorum, *N. E. Brown, l. c.*—Gr. Namaq.

**MICROMERIA**, Benth. (Labiata).

fruticosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914) : *Melissa fruticosa*.  
viminea, *Druce, l. c.* : *Satureia viminea*.

**MICROPHACOS**, Rydberg (Legumin.).

parviflorus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 51 : *Dalea parviflora*.

**MICROPHYTES**, Phil. (Caryophyllac.).

minima, *Briq. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 375 (1911) : *Calandrinia minima*.

**MICROPSIS**, DC. (Compos.).

dasycarpa, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 224 : *Filago dasycarpa*.  
Herteri, *Beauverd, l. c.* 222.—Argent.  
Ostenii, *Beauverd, l. c.* 226.—Urug.

**MICRORHAMNUS**, A. Gray (Rhamnac.).

Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kony-Tchéou*, 341 (1914-15).—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 535 (193).—China (Kweichau).

**MICRORHAMNUS** :—

Franchetiana, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 26.—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).

**MICROSACCUS**, Blume (Orchidac.).

ramosus, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ix. 109 (1913).*—Java.

**MICROSCIADIUM**, Boiss. (Umbellif.).

minutum, *Briquet in Rev. Gén. Bot.* 1914, xxv bis, 81 : *Cuminum minutum*.

**MICROSEMMA**, Labill. (Flacourtiac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

sphaerocarpa, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 102, nomen.—N. Caled.

**MICROSTACHYS**, A. Juss. (Euphorbiac.).

adscendens, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 103 (1912), in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
apiculata, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 115, in syn. : *Sebastiania ditassoides*.  
bidentata, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 113, in syn. : *Sebastiania bidentata*.  
blepharophylla, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 110, in syn. : *Sebastiania hispida*.  
campestris, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 101, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
coriacea, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 92, in syn. : *Sebastiania marginata*.  
Fischeri, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 104, in syn. : *Sebastiania salicifolia*.  
glandulosa, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 101, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
hispida, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 110, in syn. : *Sebastiania hispida*.  
ledifolia, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 116, in syn. : *Sebastiania ditassoides*.  
leucoblepharis, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 110, in syn. : *Sebastiania hispida*.  
longifolia, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 104, in syn. : *Sebastiania salicifolia*.  
Olfersiana, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 102, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
ovata, *Klotzsch ex Pax, l. c.*, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
parvifolia, *Klotzsch ex Pax, l. c.*, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
patula, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 111, in syn. : *Sebastiania hispida*.  
pubescens, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 106, in syn. : *Sebastiania hispida*.  
rufescens, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 110, in syn. : *Sebastiania hispida*.  
scoparia, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 113, in syn. : *Sebastiania bidentata*.  
Sellowiana, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 103, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.  
serrata, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 95, in syn. : *Sebastiania serrulata*.  
supina, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 116, in syn. : *Sebastiania chamaelea*.  
vellerifolia, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 115, in syn. : *Sebastiania ditassoides*.  
velutina, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 101, in syn. : *Sebastiania glandulosa*.

**MICROSTYLIS**, Nutt. (Orchidac.).

Andersonii, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 210.—Borneo.  
atrata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 135 (1911).—N. Guin.  
bidentifera, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 97 (1912).—Borneo.  
blephariglottis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 202 (1913).—Costa Rica.  
boliviana, *Schlechter, l. c.* x. 448 (1912).—Boliv.  
brachycaulos, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 117 (1911).—N. Guin.  
brachyodonta, *Schlechter, l. c.* 135.—N. Guin.  
breviscapa, *Schlechter, l. c.* 116.—N. Guin.  
Buchtienii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 449 (1912).—Boliv.  
caricoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 123 (1911).—N. Guin.

**MICROSTYLIS** :—

carinatifolia, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 131 (1912).—N. Guin.  
celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 30 (1911).—Celebes.  
chamaeorchis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 11 (1911).—Sumatra.  
cucullata, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 341 (1911).—Sumatra.  
curvatula, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 117 (1911).—N. Guin.  
decumbens, *Schlechter, l. c.* 137.—N. Guin.  
diploceras, *Schlechter, l. c.* 118.—N. Guin.  
distans, *Schlechter, l. c.* 141.—N. Guin.  
fasciata, *Schlechter, l. c.* 129.—N. Guin.  
fissa, *Schlechter, l. c.* 138.—N. Guin.  
flavo-viridis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 37 (1912).—Penins. Mal.  
graminifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 121 (1911).—N. Guin.  
grandifolia, *Schlechter, l. c.* 131.—N. Guin.  
heliophila, *Schlechter, l. c.* 127.—N. Guin.  
heliophoba, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 556 (1913).—N. Guin.  
kinabaluensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 146 (1914).—Borneo.  
klabatensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 33 (1911).—Celebes.  
laevis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 112 (1911).—N. Guin.  
latilabris, *Schlechter, l. c.* 140.—N. Guin.  
leucodon, *Schlechter, l. c.* 126.—N. Guin.  
lokonensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 30 (1911).—Celebes.  
longispica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 133 (1911).—N. Guin.  
lunata, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 162 (1911).—N. Hebrid.  
maboroensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 113 (1911).—N. Guin.  
macrotis, *Schlechter, l. c.* : *Liparis macrotis*.  
megalantha, *Schlechter, l. c.* 142.—N. Guin.  
melanophylla, *Schlechter, l. c.* 129.—N. Guin.  
merapiensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 12 (1911).—Sumatra.  
microhybos, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 115 (1911).—N. Guin.  
mixta, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 449 (1912).—Boliv.  
Miyakei, *Schlechter, l. c.* ix. 437 (1911).—Formosa.  
nemoralis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 47 (1910).—Penins. Mal.  
nephroglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 140 (1911).—N. Guin.  
nitida, *Schlechter, l. c.* 125.—N. Guin.  
oligantha, *Schlechter, l. c.* 122.—N. Guin.  
oreocharis, *Schlechter, l. c.* 128.—N. Guin.  
paguroides, *Schlechter, l. c.* 137.—N. Guin.  
physuroides, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 164.—Madag.  
pichinchae, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 118 (1915).—Ecuador.  
Pittieri, *Schlechter, l. c.* xii. 203 (1913).—Panama.  
pleistantha, *Schlechter, l. c.* ix. 340 (1911).—Borneo.  
pusilla, *Rolfe in Orch. Rev.* xix. 229 (1911) : *M. minutiflora, Rolfe*.  
quadridens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 127 (1911).—N. Guin.  
riparia, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 2 (1911).—N. Guin.  
sciaphila, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 139 (1911).—N. Guin.  
seleniglossa, *Schlechter, l. c.* 115.—N. Guin.  
seychellarum, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 411 (1915) : *Liparis seychellarum*.  
slamatensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ix. 40 (1913).*—Java.  
spectabilis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 166 (1915).—Penins. Mal.  
stenophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 119 (1911).—N. Guin.  
stenostachys, *Schlechter, l. c.* 132.—N. Guin.  
Stolzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 559 (1915).—Afr. trop. or.  
tjwideiensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ix. 38 (1913).*—Java.  
torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 114 (1911).—N. Guin.



**MICROSTYLIS** :—

- trichopoda, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 32 (1911).—Celebes.  
 truncicola, *Schlechter, l. c.* 31.—Celebes.  
 umbonata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 113 (1911).—N. Guin.  
 umbraticola, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 31 (1911).—Celebes.  
 undulata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 120 (1911).—N. Guin.  
 vinicolor, *Schlechter, l. c.* 132.—N. Guin.  
 vitiensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 249 (1911).—Ins. Viti.  
 wappeana, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 3 (1915).—N. Guin.  
 wariana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 135 (1911).—N. Guin.  
 yunnanensis, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 109 (1912).—China (Yunnan).

**MICROTATORCHIS**, *Schlechter (Orchidac.)*.

- acuminata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1004 (1913).—N. Guin.  
 brachyceras, *Schlechter, l. c.* 1003.—N. Guin.  
 bracteata, *Schlechter, l. c.* 1007.—N. Guin.  
 bryoides, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 carinata, *Schlechter, l. c.* 1004.—N. Guin.  
 celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 208 (1911).—Celebes.  
 ceratostylis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1001 (1913).—N. Guin.  
 chaetophora, *Schlechter, l. c.* 1008.—N. Guin.  
 collina, *Schlechter, l. c.* 1002.—N. Guin.  
 finisterrae, *Schlechter, l. c.* 1005.—N. Guin.  
 flaccida, *Schlechter, l. c.* 1006.—N. Guin.  
 Govidjoae, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 kaniensis, *Schlechter, l. c.* 1000.—N. Guin.  
 muriculata, *Schlechter, l. c.* 1002.—N. Guin.  
 musciformis, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 platyrhachis, *Schlechter, l. c.* 1000.—N. Guin.  
 potamophila, *Schlechter, l. c.* 999.—N. Guin.  
 pterophora, *Schlechter, l. c.* 1005.—N. Guin.  
 rhomboglossa, *Schlechter, l. c.* 1000.—N. Guin.  
 samoensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 111 (1911).—Samoa.  
 torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1003 (1913).—N. Guin.

**MICROTOENA**, *Prairie (Labi.)*.

- coreana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 223 (1911).—Corea.  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 222.—China (Kweichau).  
 mollis, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).

**MICROTROPIS**, *Wall. (Celastrac.)*.

- fallax, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 881 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 japonica, *H. Hallier in Meded. Herb. Leiden*, 1910, 33 (1911): *Otherodendron japonicum*.  
 lanceolata, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 33 (1911).—Sumatra.  
 platyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 319.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 vinculus, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 33 (1911).—Sumatra.

**MICROULA**, *Benth. (Borraginac.)*.

- pustulata, *Duthie in Kew Bull.* 1912, 39: *Eritrichium pustulatum*.  
 Younghusbandii, *Duthie, l. c.* 40.—Tibet.

**MIDDELBERGIA**, *Schinz ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 66 (1911): **Cluytia**, *Linn. (Euphorbiac.)*.

- transvaalensis, *Schinz ex Pax, l. c.*: *C. heterophylla*.

**MIKANIA**, *Willd. (Compos.)*.

- anisodora, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 172 (1915).—Parag.  
 baccharoidea, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 127 (1912).—Boliv.  
 barahonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 424 (1912).—Santo Domingo.  
 Buchii, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 480 (1915): *M. odoratissima*, var. *Buchii*. *Urb.*  
 carnosa, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 76 (1913).—Peruv.  
 cristata, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 195 (1911).—Costa Rica.

**MIKANIA** :—

- guaranitica, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 172 (1915).—Parag.  
 hexagona, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 196 (1911).—Venez.  
 lepidophora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 423 (1912).—Santo Domingo.  
 longiflora, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 196 (1911): *Willoughbya longiflora*.  
 paezensis, *B. L. Robinson, l. c.* 197.—Colomb.  
 salicifolia, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 367 (1913).—Parag.  
 sapucayensis, *Hassler, l. c.* xiv. 171 (1915).—Parag.  
 sinuata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 127 (1912).—Boliv.  
 sulcata, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 197 (1911): *Eupatorium sulcatum*.  
 ternata, *Robinson, l. c.* 198: *Cacalia ternata*.

**MILDBRAEDIA**, *Pax (Euphorbiac.)*.

- carpinifolia, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 801 (1912): *Jatropha carpinifolia*.  
 fallax, *Hutchinson, l. c.* 800: *Jatropha fallax*.  
 Klaineana, *Hutchinson, l. c.* 799.—Congo Gall. (Gabon).

**MILDBRAEDIODENDRON**, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 241 (1911). **LEGUMINOSAE**.

- excelsum, *Harms, l. c.*—Congo Belg.

**MILIUM**, *Linn. (Gramin.)*.

- barbipulvinatum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 212: *Panicum barbipulvinatum*.  
 Leibergerii, *Lunell, l. c.* 213: *Panicum Leibergerii*.  
 virescens, *Rouy, Fl. France*, xiv. 93 (1913): *Urachne virescens*.  
 virgatum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 212: *Panicum virgatum*.  
 Wilcoxianum, *Lunell, l. c.* 213: *Panicum Wilcoxianum*.

**MILIUSA**, *Leschen. (Anonac.)*.

- amplexicaulis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 13 (1910).—Penins. Mal.  
 cuneata, *Craib in Kew Bull.* 1912, 145.—Siam.  
 eriocarpa, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 21 (1915): *M. indica*, var. *tomentosa*, *Hook. f. & Thoms.*  
 parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 65 (1911).—Penins. Mal.

**MILLEFOLIUM**, *Hill, Brit. Herb.* 458 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: **Achillea**, *Linn. (Compos.)*.**MILLETTIA**, *Wight & Arn. (Legumin.)*.

- acutiflora, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 350 (1913).—Indo-China (Laos).  
 aromatica, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 222 (1912).—Angola.  
 aureocalyx, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 196.—Guinea Gall.  
 Barteri, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221: *Lonchocarpus Barteri*.  
 bassacensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 351 (1913).—Indo-China (Laos).  
 bicolor, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 209.—Congo Gall.  
 Blinii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 238 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Bodinieri, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Boniana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 351 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 brachycarpa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 17.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 bracteosa, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 352 (1913).—China (Yunnan).  
 calabarica, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 210.—Nigeria.  
 capillipes, *Dunn in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 238 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Chaperii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 353 (1913).—Borneo.  
 chrysophylla, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 199.—Guinea super.  
 cochinchinensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 353 (1913).—Cochinch.

**MILLETTIA** :—

- coruscans, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 191.—Afr. trop. occ.  
 Cubitti, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 188 (1912).—Burma; China (Yunnan).  
 cyanantha, *Dunn, l. c.* 221.—Uganda.  
 diptera, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 354 (1913).—Cochinch.  
 dura, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 223.—Afr. trop. or.  
 Eberhardtii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 355 (1913).—Anam.  
 eriocalyx, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 150 (1912).—Burma.  
 eriocarpa, *Dunn, l. c.* 225.—Afr. trop. or.  
 erythrocalyx, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 356 (1913).—Indo-China (Laos; Cambodia).  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 239 (1914-15).—China (Kweichau).  
 foliolosa, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 356 (1913).—Indo-China (Laos).  
 Fordii, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 156 (1912).—China (Kwantung).  
 fragrantissima, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 239 (1914-15).—China (Kweichau).  
 fulgens, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 193.—Congo Gall.  
 Gagnepainiana, *Dunn, l. c.* 221; *et l. c.* 208.—Congo Gall.  
 Gentiliana, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 239 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Griffithii, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 146 (1912).—Burma.  
 Harmandii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 357 (1913).—Indo-China (Laos).  
 Harrowiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 246 (1912).—China (Yunnan).  
 hedraeantha, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 197 (1915).—Camerouns.  
 hirsuta, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 208 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Klainei, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 196.—Congo Gall.  
 Koordersii, *Backer ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 123, 43 (1911).—Java.  
 Lane-Poolii, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 79.—Sierra Leone.  
 laotica, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 358 (1913).—Indo-China (Laos).  
 lasiantha, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 226.—Afr. trop. or.  
 latifolia, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 187 (1912).—Siam.  
 Lecomtei, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 195.—Congo Gall.  
 leptobotrya, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 189 (1912).—China (Yunnan).  
 leptocarpa, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 225.—Congo Belg.  
 litoralis, *Dunn in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 316.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lucens, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220: *Lonchocarpus lucens*.  
 lucida, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 359 (1913).—Indo-China (Laos).  
 macrostachya, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220: *Lonchocarpus macrostachyus*.  
 melanocalyx, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 197 (1912): *Lonchocarpus macrostachyus*.  
 Mildbraedii, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 198 (1915).—Fernando Po.  
 nana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 359 (1913).—Cambodia.  
 nigrescens, *Gagnepain, l. c.* 360.—Indo-China (Laos).  
 nivea, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 189 (1912).—Sumatra.  
 oblata, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 223.—Afr. trop. or.  
 obovata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 361 (1913).—China (Hainan).  
 oosperma, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 157 (1912).—China; Hongkong.  
 oraria, *Dunn, l. c.* 149: *Tephrosia oraria*.  
 penicillata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 362 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 Pierrei, *Gagnepain, l. c.*—Indo-China (Cambodia).  
 platyphylla, *Merrill ex Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 140 (1912), in adnot.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MILLETTIA** :—

- podocarpa, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 166 (1912).—Burma.
- polyphylla, *Dunn, l. c.* 229 : *Derris polyphylla*, *Baker, porphyrocalyx, Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 198.—Guinea Gall.
- Prainii, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 174 (1912).—Ind. or. (Sikkim).
- principis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 363 (1913).—Indo-China (Tonkin).
- psilopetala, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 256 (1911).—Congo Belg.
- pterocarpa, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 175 (1912).—Penins. Mal.
- Sacleuxii, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 221; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 206.—Afr. trop. or.
- Scott-Elliottii, *Dunn, l. c.* 220; *et l. c.* 199.—Sierra Leone.
- setigera, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 188 (1912).—Indo-China (Tonkin).
- Spireana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 364 (1913).—Indo-China (Laos).
- Stapfiana, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 217 (1912).—Cameroons.
- stipulata, *Dunn in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).
- Stuhlmannii, *Taub., Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 54 (1911), descr. ampl.—Afr. trop. or.
- subpalmata, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 207.—Burma.
- Tholloni, *Dunn in Journ. Bot.* 1911, xlix. 220; *et in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 202.—Congo Gall.
- Thorelii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 365 (1913).—Indo-China (Laos).
- trifoliata, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 165 (1912).—Burma.
- unijuga, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 365 (1913).—Indo-China (Laos).
- utilis, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 207.—Burma.
- velutina, *Dunn in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 149 (1912) : *M. yunnanensis*, var. *robusta*, *Pamp. verruculosa, Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 366 (1913).—Indo-China (Laos).

**MILTITZIA**, A. DC. (Hydrophyllac.).

- foliosa, *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 131 (1913) : *Emmenanthe foliosa*.
- glaberrima, *A. Brand, l. c.* : *Emmenanthe glaberrima*.
- glandulifera, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 20 : *Emmenanthe glandulifera*.
- parviflora, *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 131 (1913) : *Emmenanthe parviflora*.
- pusilla, *A. Brand, l. c.* 132 : *Emmenanthe pusilla*.
- salina, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 479 : *Emmenanthe salina*.
- scopulina, *Rydberg, l. c.* 479 : *Emmenanthe scopulina*.

**MIMETES**, Salisb. (Proteac.).

- Dregei, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 51.—Cape of Good Hope.
- integra, *Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 647 (1912); *et in Kew Bull.* 1912, 282.—Cape of Good Hope.
- laxifolia, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 51.—Cape of Good Hope.
- proteoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914) : *Leucadendron proteoides*.
- Rehmani, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 51.—Cape of Good Hope.
- saxatilis, *Phillips in Kew Bull.* 1911, 84.—Cape of Good Hope.
- Schinziana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 51.—Cape of Good Hope.

**MIMOSA**, Linn. (Legumin.).

- Busseana, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 419 (1913).—Afr. trop. or.
- ixiamensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 91 (1912).—Boliv.
- Maxonii, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 432 (1914).—Guatem.
- mornicola, *Urb. Symb. Antill.* vii. 228 (1912).—Haiti.
- teledactyla, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 57.—Guatem.
- tetraneura, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 52 (1914).—Mexico.
- Williamsii, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 91 (1913).—Boliv.

**MIMULOPSIS**, Schweinf. (Acanthac.).

- excellens, *Lindau in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 295 (1911).—Afr. trop. or.

**MIMULUS**, Linn. (Scrophulariac.).

- acutidens, *Reiche, Fl. Chile*, vi. 63 (1911).—Chile.
- Eastwoodiae, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 483.—U.S.A. (Utah).
- micranthus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, viii. 132.—U.S.A. (Calif.).
- parvulus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 171 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**MIMUSOPS**, Linn. (Sapotac.).

- Adolfi-Friederici, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 392 (1913).—Congo Belg.
- calophylloides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 337.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- costata, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 45 (1914), in syn. : *Manilkara costata*.
- decorifolia, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 154.—Rhodesia.
- dodensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 395 (1913).—Cameroons.
- Doeringii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 390 (1913).—Togo.
- dukensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* 391.—Cameroons.
- ebolowensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* 396.—Cameroons.
- ilendensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 393 (1913).—Cameroons.
- kribensis, *Engl. l. c.*—Cameroons.
- latericia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2816 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).
- macrocarpa, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 54 : *Imbricaria macrocarpa*.
- Mildbraedii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 394 (1913).—Cameroons.
- Monroi, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 154.—Rhodesia.
- ngembe, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 397 (1913).—Cameroons.
- oblongifolia, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 56.—Réunion.
- ogouensis, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* iii. 46 (1914), in syn. : *Lecomtedoxa ogouensis*.
- petiolaris, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 54 : *Imbricaria petiolaris*.
- reticulata, *Huber ex Ducke in Bot. Mus. Goeldi*, vii. 174 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).
- Rudatisii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 395 (1913).—Natal.
- Sereti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 377 (1914).—Congo Belg.
- spectabilis, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 465 (1912).—Costa Rica.
- sylvestris, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 132 (1911).—Gazaland.
- Teysmanni, *Pierre ex Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 12, in syn. : *Manilkara Teysmanni*.
- Vazii, *Pierre ex Dubard, l. c.* 32, in syn. : *Lecomtedoxa Vazii*.

**MINUARTIA**, Linn. (Caryophyllac.).

- aizoides, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. ii. 193 (1914) : *Alsine aizoides*.
- dianthifolia, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 147 (1912) : *Alsine dianthifolia*.
- erythrosepala, *Hand.-Mazz. l. c.* 148 : *Alsine erythrosepala*.
- geniculata, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 231 (1911-12) : *Arenaria geniculata*.
- intermedia, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 148 (1912) : *Alsine intermedia*.
- juniperina, *Hand.-Mazz. l. c.* 147 : *Arenaria juniperina*.
- Labillardierei, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 385 (1911) : *Arenaria rupestris*.
- libanotica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. ii. 193 (1914) : *Alsine libanotica*.
- Mesogitana, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 148 (1912) : *Alsine Mesogitana*.
- Nuttallii, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 385 (1911) : *Arenaria pungens*, *Nutt.*
- sclerantha, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 231 (1911-12) : *Alsine sclerantha*.
- subtilis, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 148 (1912) : *Alsine subtilis*.
- Tchihatchewii, *Hand.-Mazz. l. c.* : *Alsine Tchihatchewii*.
- thymifolia, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. ii. 193 (1914) : *Arenaria thymifolia*.

- MIQUELIA**, Meissn. (Icacinac. ; Olacac., Gen. Pl.).
- reticulata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 312.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MIRABILIS**, Linn. (Nyctaginac.).

- decumbens, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 1, 134 (1907) : *Calymenia decumbens*.

**MISCANTHUS**, Anderss. (Gramin.).

- affinis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 168, in syn. : *Pollinia quadrinervis*.
- chrysander, *Maxim. ex Makino, l. c.* 1913, xxvii. 254, in syn. : *M. sinensis*.
- transmorrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 404 (1911).—Formosa.

**MISCHOBULBUM**, Schlechter in Fedde, Repert.

- Beih. i. 98 (1911). **ORCHIDACEAE.**
- cordifolium, *Schlechter, l. c.* : *Tainia cordifolia*.
- grandiflorum, *Schlechter, l. c.* : *Nephelaphyllum grandiflorum*.
- lancilabium, *Schlechter, l. c.* 99.—N. Guin.
- papuanum, *Schlechter, l. c.* 98 : *Tainia papuana*.
- scapigerum, *Schlechter, l. c.* : *Nephelaphyllum scapigerum*.

**MISCHOCARPUS**, Blume (Sapindac.).

- brachyphyllus, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 472 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).
- cauliflorus, *Radlk. l. c.* 471.—Ins. Philipp. (Mindoro).
- endotrichus, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1615 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).
- grandis, *Radlk. in Kew Bull.* 1912, 266 : *Pedicellia grandis*.
- tonkinensis, *Pierre ex Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 1029 (1912).—Indo-China (Tonkin).

**MISCHOCODON**, Radlk. in Engl. Jahrb. i. 79 (1913).

- SAPINDACEAE.**
- reticulatus, *Radlk. l. c.* 80.—N. Guin.

**MITELLA**, Linn. (Saxifragac.).

- Parryi, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 236 (1909) : *M. stenopetala*, var. *Parryi*, *Piper*.
- pauciflora, *Rosendahl in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 387 (1914).—Japan.

**MITOSTIGMA**, Decne. (Asclepiadac.).

- Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 441 (1914).—Boliv.

**MITRACARPUS**, Zucc. (Rubiac.).

- brachystigma, *Urb. Symb. Antill.* vii. 552 (1913).—Santo Domingo.
- glabrescens, *Urb. l. c.* 551 : *M. villosus*, var. *glabrescens*, *Griseb.*
- haitiensis, *Urb. l. c.* 553.—Ind. occ. (Haiti).
- portoricensis, *Urb. l. c.* iv. 609 (1911) : *M. frigidus*, var. *portoricensis*, *Urb.*

**MITRASACME**, Labill. (Loganiac.).

- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 257 (1914).—China (Yunnan).

**MITRASTEMON**, Makino in Bot. Mag., Tokyo,

- 1911, xxv. 253. **MITRASTEMONACEAE.**
- [MITRASTEMMA, Makino.]
- Kawa-Sasaki, *Hayata in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 112.—Formosa.
- Yamamotoi, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 255 : *Mitrastemma Yamamotoi*.

**MITRELLA**, Miq. (Anonac.).

- Beccarii, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 149 (1912) : *Melodorum Beccarii*.
- Ledermannii, *Diels, l. c.* lii. 183 (1915).—N. Guin.
- Schlechteri, *Diels, l. c.* xlix. 150 (1912).—N. Guin.
- silvatica, *Diels, l. c.* lii. 183 (1915).—N. Guin.

**MITREOLA**, R. Br. (Loganiac.).

- Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 262 (1914-15) : *Omphalodes Bodinieri*.
- Darrisii, *Léveillé, l. c.* : *Ophiorrhiza Darrisii*.

**MITREPHORA**, Hook. f. & Thoms. (Anonac.).

- alba, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 158 (1915).—Penins. Mal.
- aversa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1719 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- basilanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 251.—Ins. Philipp. (Basilan).

**MITREPHORA** :—

- crassipetala, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 13 (1912).—Penins. Mal.  
 cylindrocarpa, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 433, 1036 (1911).—N. Guin.  
 ellipanthoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1721 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 fragrans, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 252.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 grandifolia, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 155 (1912): *Stelechocarpus grandifolia*.  
 Keithii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 66 (1911).—Penins. Mal.  
 ochracea, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 154 (1912): *Uvaria ochracea*.  
 pictiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1718 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 rufescens, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 385; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 86.—Borneo; Sumatra.  
 samarensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 253.—Ins. Philipp. (Samar; Biliran).  
 trimera, *Craib in Kew Bull.* 1913, 65.—Siam.  
 Versteegii, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 154 (1912).—N. Guin.  
 viridifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1716 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Weberi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 266.—Ins. Philipp. (Calamianes).

**MIZONIA**, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 308 (1913), nomen. **AMARYLLIDACEAE**.  
 centralis, A. Chevalier, l. c., nomen.—Sudan. (Chari).

**MNEMON**, Spach (Violac.).  
 arvensis, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 217: *Viola arvensis*.  
 Rafinesquii, *Nieuwland, l. c.*: *Viola Rafinesquii*.

**MNESITHEA**, Kunth (Gramin.).  
 rupicola, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 116 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**MNIOTHAMNEA**, Oliv. (Bruniac.).  
 bullata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 318 (1915).—Cape of Good Hope.  
 micrantha, *Schlechter, l. c.* 317.—Cape of Good Hope.

**MODECCA**, Lam. (Passiflorac.).  
 formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 8 (1914).—Formosa.  
 koutiensis, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 135 (1913).—Sudan. (Chari).  
 pinnatisecta, *Craib in Kew Bull.* 1911, 56.—Siam.

**MOHRINGIA**, Linn. (Caryophyllac.).  
 linearifolia, F. N. Williams in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xxxiv. 437 (1899): *Arenaria linearifolia*, Franch.  
 radiolata, *Pantic, Fl. Princ. Serb.* 183 (1874).—Serbia.

**MOLDAVICA**, Linn. (Labiata).  
 Moldavica, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, iii. 115 (1913): *Dracocephalum Moldavica*.  
 parviflora, *Britton, l. c.* 114: *Dracocephalum parviflorum*.

**MOLINIERIELLA**, Rouy, *Fl. France*, xiv. 102 (1913). **GRAMINEAE**.  
 [MOLINIERIA, Parl.]  
 laevis, *Rouy, l. c.* 103: *Aira laevis*.  
 minuta, *Rouy, l. c.* 102: *Aira minuta*.

**MOLLE**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Schinus*, Linn. (Anacardiaceae).

**MOLLINEDIA**, Ruiz & Pav. (Monimiac.).  
 dentata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 585 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Saldanhaei, *Glaziov, l. c.* 586, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**MOLUCCA**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); Hill, *Brit. Herb.* 382 (1756); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433, 439: *Moluccella*, Linn. (Labiata).

**MOLY**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Allium*, Linn. (Liliac.).

**MOMISIA**, F. G. Dietr. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 anfractuosa, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 8 (1912): *Celtis anfractuosa*.  
 iguanaea, *Rose & Standley, l. c.*: *Rhamnus iguanaea*.  
 platycaulis, *Rose & Standley, l. c.*: *Celtis platycaulis*.

**MOMORDICA**, Linn. (Cucurbitac.).  
 Wildemaniana, *Cogn. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 220 (1914).—Congo Belg.

**MONACTIS**, H. B. & K. (Compos.).  
 subdeltoidea, B. L. Robinson in *Proc. Amer. Acad.* xlvii. 208 (1911).—Ecuador.

**MONADENIA**, Lindl. (Orchidac.).  
 atrorubens, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 196 (1913): *Disa atrorubens*.  
 auriculata, *Rolfe, l. c.* 189 (1912): *Disa auriculata*.  
 basatorum, *Rolfe, l. c.* 196 (1913): *Disa basatorum*.  
 Bolusiana, *Rolfe, l. c.* 194: *Disa Bolusiana*.

**MONADENIUM**, Pax (Euphorbiac.).  
 Chevalieri, N. E. Brown in *Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1035 (1913).—Sudan. (Chari).  
 crenatum, N. E. Brown, l. c. 461 (1911).—Afr. austr.-or.  
 crispum, N. E. Brown, l. c. 1034 (1913).—Afr. trop. or.  
 Ellenbeckii, N. E. Brown, l. c. 454 (1911).—Gallaland.  
 erubescens, N. E. Brown, l. c. 457: *Lortia erubescens*.  
 Friesii, N. E. Brown in *Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 115 (1914).—Rhodesia.  
 fwambense, N. E. Brown in *Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 461 (1911).—Afr. Brit. Centr.  
 Gossweileri, N. E. Brown, l. c. 460.—Angola.  
 heteropodum, N. E. Brown, l. c. 453: *Euphorbia heteropoda*.  
 Kaessneri, N. E. Brown, l. c. 459.—Congo Belg.  
 majus, N. E. Brown, l. c. 457: *Lortia major*.  
 parviflorum, N. E. Brown, l. c. 458.—Nyasaland.  
 Schubei, N. E. Brown, l. c. 453: *Euphorbia Schubei*.

**MONARDA**, Linn. (Labiata).  
 clinopodifolia, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 106 (1912), nomen.—Quid?

**MONARDELLA**, Benth. (Labiata).  
 australis, *Abrams in Muhlenbergia*, 1912, viii. 34.—U.S.A. (Calif.).  
 cinerea, *Abrams, l. c.* 33.—U.S.A. (Calif.).  
 Elmeri, *Abrams, l. c.* 43.—U.S.A. (Calif.).  
 lanata, *Abrams, l. c.* 39.—U.S.A. (Calif.).

**MONDIA**, Skeels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Industry, *Bull.* 223, 45 (1911). **ASCLEPIADACEAE**.  
 Whiteii, *Skeels, l. c.*: *Chlorocodon Whiteii*.

**MONECHMA**, Hochst. (Acanthac.).  
 glaucifolium, S. Moore in *Journ. Bot.* 1911, xlix. 310.—Angola.  
 rigidum, S. Moore, l. c.—Angola.  
 virgultorum, S. Moore, l. c. 311.—Angola.

**MONERMA**, Beauv. (Gramin.).  
 stricta, A. Rich. ex Raspail in *Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 304 (1825), nomen.—Mauritius.

**MONNIERA**, Pers. (Scrophulariac.).  
 bicolor, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 183 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 scabrida, A. Chevalier, l. c. 184.—Guinea (Côte d'Ivoire).

**MONNINA**, Ruiz & Pav. (Polygalac.).  
 Arbutus, *Chodat in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 30 (1915).—Boliv.  
 eriocarpa, *Chodat, l. c.* 29.—Boliv.  
 erioclada, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 455.—Mexico.  
 Herzogii, *Chodat in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 31 (1915).—Boliv.

**MONOCHAETUM**, Naud. (Mclastomatac.).  
 Mayorii, *Cogn. in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 390 (1913).—Colomb.

**MONODORA**, Dun. (Anonac.).  
 Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 263 (1911).—Congo Belg.

**MONOMERIA**, Lindl. (Orchidac.).  
 dichroma, *Schlechter, Orchideen*, 338 (1914): *Bulbophyllum dichromum*.  
 punctata, *Schlechter, l. c.*: *Acrochaene punctata*.  
 Rimannii, *Schlechter, l. c.* 337, in obs.: *Acrochaene Rimannii*.

**MONOPETALANTHUS**, Harms (Legumin.).  
 microphyllus, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 424 (1913).—Cameroon.

**MONOPHYLLAEA**, R. Br. (Gesneriac.).  
 longipes, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 169.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Merrilliana, *Kränzlin, l. c.* 168.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MONOPTERYX**, Spruce (Legumin.).  
 Jahnii, *Pittier in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 626.—Venez.

**MONOPYLE**, Moritz (Gesneriac.).  
 angustifolia, *Fritsch in Engl. Jahrb.* i. 394 (1913).—Peruv.  
 divaricata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 119 (1912).—Boliv.  
 Sodiroana, *Fritsch in Engl. Jahrb.* i. 394 (1913).—Ecuador.

**MONOSEPALUM**, Schlechter in Fedde, *Repert. Beih.* i. 682, 895 (1912-13). **ORCHIDACEAE**.  
 dischorensis, *Schlechter, l. c.* 895 (1913).—N. Guin.  
 muricatum, *Schlechter, l. c.* 682 (1912), in obs.: *Bulbophyllum muricatum*.  
 torricellense, *Schlechter, l. c.* 896 (1913).—N. Guin.

**MONOTAXIS**, Brongn. (Euphorbiac.).  
 Paxii, *Grüning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricnocarp.* 85 (1913).—W. Austral.

**MONOTES**, A. DC. (Dipterocarpaceae).  
 discolor, R. E. Fries in *Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 153 (1914).—Rhodesia.  
 katangensis, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. IV.* ii. 111 (1913): *Vatica katangensis*.

**MONOTHECIUM**, Hochst. (Acanthac.).  
 Nakarii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 129.—Abyss.

**MONOTHRIX**, Torr. (Compos.).  
 congesta, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 20 (1914): *Laphamia congesta*.  
 fastigiata, *Rydberg, l. c.* 21: *Laphamia fastigiata*.  
 intricata, *Rydberg, l. c.* 20: *Laphamia intricata*.  
 megacephala, *Rydberg, l. c.* 21: *Laphamia megacephala*.  
 Palmeri, *Rydberg, l. c.* 21: *Laphamia Palmeri*.  
 Stansburii, *Rydberg, l. c.* 19: *Laphamia Stansburii*.  
 Toumeyii, *Rydberg, l. c.* 20: *Laphamia Toumeyii*.

**MONOTOCA**, R. Br. (Epacridac.).  
 Baileyana, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 98 (1913).—Austral. (Queensland).

**MONSONIA**, Linn. (Geraniac.).  
 betschuanica, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 298 (1912).—Bechuanaland.  
 deserticola, *Dinter ex Knuth, l. c.* 304.—Afr. austr.-occ.  
 natalensis, *Knuth, l. c.* 296.—Natal.  
 senecioides, *Knuth, l. c.* 301.—Pondoland; Natal; Transvaal.  
 transvaalensis, *Knuth, l. c.* 299.—Transvaal.

**MONSTERA**, Adans. (Arac.).  
 acreana, K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 114 (1914).—Bras. (Amaz.).

**MONTAGNAEA**, DC. (Compos.).  
 trilobata, *Goyena, Fl. Nicarag.* ii. 475 (1911).—Nicarag.

**MONTANOA**, Cerv. (Compos.).  
 tehuacana, B. L. Robinson in *Proc. Amer. Acad.* xlvii. 209 (1911).—Mexico.  
 Wercklei, A. Berger in *Gard. Chron.* 1911, Ser. III. i. 122.—Costa Rica.

- MONTIA**, Linn. (Portulacac.).  
ampositana, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 190, hybr.—Hispan.  
exigua, *Jepson, Fl. Calif.* v. 473 (1914): *Claytonia exigua*.  
heterophylla, *Jepson, l. c.* 474: *Claytonia unalaschensis*, var. *heterophylla*, *Nutt.*
- MONTTEA**, C. Gay (Scrophulariac.).  
aphylla, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 418 (1913): *Oxycyladus aphyllus*.
- MOORIA**, Montr. (Myrtac.).  
canescens, *Beauvis. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 101 (1911): *Cloezia canescens*.
- MOQUILEA**, Aubl. (Rosac.).  
elata, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 136 (1914).—Bras. (Amaz.).
- MORAEA**, Mill. (Iridac.).  
aphylla, *De Wild. in Ann. Mus. Congo*, Sér. IV. ii. 21 (1913).—Congo Belg.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 540 (1913).—Congo Belg.  
Hockii, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
revoluta, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1913, 305.—Angola.  
Tellinii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 138.—Abyss.
- MORETTIA**, DC. (Crucif.).  
Ubachi, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1913, xii. 108.—Syria.
- MORICANDIA**, DC. (Crucif.).  
Foley, *Battand. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 52.—Alger.
- MORINA**, Linn. (Dipsacac.).  
Bulleyana, *Forrest & Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 208 (1912).—China (Yunnan).  
chlorantha, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).
- MORINDA**, Linn. (Rubiace.).  
Bartlingii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1340 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
confusa, *Hutchinson ex Holland in Kew Bull. Add. Ser.* ix. 373 (1915), nomen.—Afr. trop. occ.  
Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 368 (1914-15).—China (Kweichau).  
glandulosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 146.—Ins. Marian.  
leparensis, *Valeton in Ic. Bogor.* t. 362 (1913).—Ins. Sunda (Lepar).  
philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1044 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
villosa, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 172, nomen.—N. Caled.
- MORINGA**, Juss. (Moringac.).  
amara, *Durin in Rev. Gén. Bot.* 1913, xxv. 469, in obs.—Ind. or.  
peregrina, *Fiori in Agric. Colon.* 1911, v. 59: *Hyperanthera peregrina*.
- MORMODES**, Lindl. (Orchidac.).  
vinaceus, *Hoehne in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Annexo 5, Bot. I. 44 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 429.—Bras. (Matto Grosso).
- MORONGIA**, Britton (Legumin.).  
occidentalis, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 135 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).
- MORRENIA**, Lindl. (Asclepiadac.).  
Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 440 (1914).—Boliv.
- MORUS**, Linn. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
bombycis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 313: *M. alba*, var. *stylosa*, *Bur.*  
calva, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 265 (1914).—China (Yunnan).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* x. 146 (1911).—China (Kweichau).  
grisea, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 121 (1911).—U.S.A. (Arizona).  
inuitata, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 265 (1914).—China (Yunnan).  
Kagayamae, *Koidzumi in Matsum. Ic. Pl. Koisikau.* iii. 11 (1915).—Japan.
- MORUS**:—  
longistylus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 293 (1912).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 265 (1914).—China (Yunnan).  
mollis, *Rusby in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 145.—Mexico.
- MOSCHATELLINA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Adoxa*, Linn. (Adoxac.).
- MOSLA**, Buch.-Ham. (Labiata.).  
Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 248 (1911).—China (Kiangsu).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 247.—China (Kweichau).  
coreana, *Léveillé, l. c.* 248.—Corea.  
Hadai, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 1.—Japan.  
hangchouensis, *Matsuda in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 344.—Japan.  
soochouensis, *Matsuda, l. c.* 134.—China (Kiangsu).
- MOSQUITOXYLUM**, Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, i. 78 (1895). **ANACARDIACEAE.**  
jamaicense, *Krug & Urb. l. c.* 79.—Jamaica.
- MOSTUEA**, Didrichs (Loganiac.).  
angustifolia, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 66 (1913).—S. Nigeria.  
brasiliensis, *Huber ex Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 53.—Bras. (Pará).  
longipetiolata, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 530 (1913).—Congo Belg.  
Zenkeri, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 73 (1895).—Cameroons.
- MOULTONIA**, I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin. viii. 349 (1915). **GESNERIACEAE.**  
singularis, *I. B. Balf. & W. W. Smith, l. c.*—Borneo.
- MUCUNA**, Adans. (Legumin.).  
aterrima, *Holland in Kew Bull. Add. Ser.* ix. 216 (1911): *Stizolobium aterrimum*.  
Colletti, *Lace in Kew Bull.* 1915, 398.—Burma; Yunnan.  
corvina, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 28 (1914).—China (Kweichau).  
Deeringiana, *Holland in Kew Bull. Add. Ser.* ix. 217 (1911): *Stizolobium Deeringianum*.  
hainanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 72 (1913).—China (Hainan).  
Hornblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 541 (1913).—Congo Belg.  
interrupta, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 26 (1914).—Indo-China.  
Junghuhnianum, *Backer ex Koord.-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 128, 65 (1911): *Stizolobium Junghuhnianum*.  
Macmillani, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2736 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 337 (1914).—China (Yunnan).  
membranacea, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 73 (1913).—Formosa.  
montana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 247 (1912).—China (Yunnan).  
pesa, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 115 (1914).—Congo Belg.  
rubro-aurantiaca, *De Wild. l. c.* xi. 540 (1913).—Congo Belg.  
suberosa, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 27 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
subferruginea, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 74 (1913).—Japan.  
Tashiroi, *Hayata, l. c.* 75.—Formosa.  
terrens, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 264 (1914).—China (Kweichau).
- MUEHLENBECKIA**, Meissn. (Polygonac.).  
Astoni, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 257 (1911).—N. Zel.  
horrida, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 347 (1913).—Austral.  
monticola, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 625 (1912).—N. Guin.  
Nummularia, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 346 (1913).—Peruv.  
trilobata, *Colenso in Trans. & Proc. N. Z. Inst.* 1888, xxi. 100.—N. Zel.  
truncata, *Colenso, l. c.* 101.—N. Zel.
- MUEHLENBERGIA**, Schreb. (Gramin.).  
Arundinella, *Ridley in Kew Bull.* 1913, 267.—N. Guin.  
biloba, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 294 (1913): *Bealia mexicana*.  
brevifolia, *Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, i. 188 (1913): *Agrostis brevifolia*.  
curtifolia, *Scribner in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 328.—U.S.A. (Utah).  
cuspidata, *Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, i. 188 (1913): *Vilfa cuspidata*.  
enervis, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 302 (1913): *M. gracilis*, var. *enervis*, *Scribner*.  
Jonesii, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 111 (1912): *Sporobolus Jonesii*.  
plumbea, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 296 (1913): *Vilfa plumbea*.  
polycaulis, *Scribner in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 327.—Texas; Arizona; Mexico.  
quitensis, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 292 (1913): *Calamagrostis quitensis*.  
repens, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 111 (1912): *Sporobolus repens*.  
straminea, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 302 (1913).—Mexico.
- MULLA**, S. Wats. (Liliac.).  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 177 (1911).—Mexico.
- MULINUM**, Pers. (Umbellif.).  
patagonicum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 710 (1913).—Patag.
- MUMEAZALEA**, Makino in Bot. Mag., Tokyo, 1914, xxviii. 338, in syn.: *Azaleastrum*, Rydb. (Ericac.).  
semibarbata, *Makino, l. c.*, in syn.: *Azaleastrum semibarbatum*.
- MUNDTIA**, H. B. & K. (Polygalac.).  
capensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): *Ulex capensis*.
- MUNRONIA**, Wight (Meliac.).  
Robinsonii, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 135 (1911).—Anam.
- MURALTIA**, Neck. (Polygalac.).  
Azorella, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 335 (1912).—Transvaal.  
empetroides, *Chodat, l. c.* 334.—Transvaal.  
Muirii, *F. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 185 (1915).—Cape of Good Hope.  
pendula, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 455.—Cape of Good Hope.  
petraea, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 335 (1912).—Transvaal.  
saxicola, *Chodat, l. c.* 334.—Natal.  
Westi, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 113 (1913).—Cape of Good Hope.
- MURRAYA**, Koenig (Rutac.).  
banati, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2812 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
omphalocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 51 (1913).—Formosa.
- MURTONIA**, Craib in Kew Bull. 1912, 266. **LEGUMINOSAE.**  
Kerrii, *Craib, l. c.*—Siam.
- MURUCUIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433: *Passiflora*, Linn. (Passiflorac.).
- MUSA**, Linn. (Musac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
Davyae, *Stapp in Kew Bull.* 1913, 102.—Transvaal.  
Hornblei, *Bequaert ex De Wild. in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 332.—Congo Belg.  
insularimontana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 194 (1913).—Formosa.  
Peckelii, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* l. 306 (1913).—Ins. Bismarck.  
truncata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 80 (1909).—Penins. Mal.  
ulugurensis, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 109 (1911), nomen.—Quid?
- MUSCARI**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 433; *Muscari*, Mill. 1752 (Liliac.).



**MUSCHLERIA**, S. Moore in Journ. Bot. 1914, lii. 89. **COMPOSITAE**.

angolensis, S. Moore, l. c.—Angola.

**MUSSAENDA**, Linn. (Rubiace).

abyssinica, Chiov. in Ann. Bot., Roma, 1911, ix. 67.

—Abyss.

afzeloides, Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 40 (1913).—S. Nigeria.

angolensis, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 239.—Angola.

arachnocarpa, Wernham, l. c. 1914, lii. 69.—Madag.

asperula, Wernham, l. c. 67.—Madag.

attenuifolia, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1874

(1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

brachyantha, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 238.—

Liberia.

Buntingii, Wernham, l. c. 237.—Liberia.

Cavaleriei, Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 178 (1914).

—China (Kweichau).

Chippii, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 237.—Gold

Coast.

chlorantha, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1913,

viii. 47.—Ins. Philipp. (Luzon).

erectiloba, Wernham in Journ. Bot. 1914, lii. 67.—

Madag.

Esquirolii, Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 369 (1914-15).—

China (Kweichau).

Holstii, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 275.—Afr.

trop. or.

Hossei, Craib apud Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.

xxviii. II. 444, 457 (1911); Craib in Kew Bull. 1911,

388.—Siam.

Humboldtii, Wernham in Journ. Bot. 1914, lii. 70.—

Madag.

Kerrii, Craib in Kew Bull. 1911, 389.—Siam.

kotoensis, Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx.

Art. I, 143 (1911).—Formosa.

lanata, C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1911,

vi. 357.—Ins. Philipp. (Luzon).

landolphioides, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 238.

—S. Nigeria.

macrantha, Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 456

(1911).—N. Guin.

magallanensis, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 996

(1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

Mairei, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 47.—

China (Yunnan).

mauritiensis, Wernham in Journ. Bot. 1914, lii. 66.—

Mauritius.

microdonta, Wernham, l. c. 1913, li. 239.—Afr. trop.

or.

monantha, Wernham, l. c. 1914, lii. 70.—Madag.

Monteiroi, Wernham, l. c. 1913, li. 240.—Angola.

monticola, K. Krause in Engl. Jahrb. xlviii. 406 (1912).

—Afr. trop. or.

nervosa, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 994 (1911).—

Ins. Philipp. (Mindanao).

obtusica, K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-

Afr.-Exped. 1907-8, ii. 315 (1911).—Congo Belg.

odorata, Hutchinson in Kew Bull. 1914, 247.—Afr.

Brit. Or.

palawanensis, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915,

x. 103.—Ins. Philipp. (Palawan).

perlaxa, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 240.—

Zanzibar.

Pervillei, Wernham, l. c. 1914, lii. 67.—Madag.

Pullei, Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 459

(1911).—N. Guin.

purpurascens, Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lxi. 18

(1912).—Penins. Mal.

ramosissima, Wernham in Journ. Bot. 1914, lii. 69.—

Madag.

rufescens, Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 458

(1911).—N. Guin.

scabrida, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 256.—

S. Nigeria.

scabridior, Wernham, l. c. 1914, lii. 71.—Madag.

scandens, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 992 (1911).

—Ins. Philipp. (Mindanao).

setosa, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 104.

—Ins. Philipp. (Palawan).

sootepensis, Craib in Kew Bull. 1911, 389.—Siam.

sutepensis, Hosseus in Fedde, Repert. x. 62 (1911).—

Siam.

ulugurensis, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 275.—

Afr. trop. or.

**MUSSAENDA** :—

Vidali, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 993 (1911).—

Ins. Philipp. (Mindanao).

Zenkeri, Wernham in Journ. Bot. 1913, li. 276.—

Cameroons.

**MUTISIA**, Linn. f. (Compos.).

heterochroa, Gandoger in Bull. Soc. Bot. France, 1913,

lx. 24.—Patag.

macrantha, Muschler in Engl. Jahrb. l. Beibl. 111, 103

(1913).—Peruv.

pulcherrima, Muschler, l. c. 102.—Peruv.

Weberbaueri, Muschler, l. c. 104.—Peruv.

**MYCARANTHES**, Blume (Orchidac.).

abbreviata, Blume ex Kränselin in Engl. Pflanzenreich,

Orch.-Dendrob. pars 2, 42 (1911): Eria javensis.

**MYCETIA**, Reinw. (Rubiace).

chasalioides, Craib in Kew Bull. 1914, 29, in obs.:

Adenosacme chasalioides.

glandulosa, Craib, l. c. 125.—Siam.

gracilis, Craib, l. c.—Siam; Burma.

malayana, Craib, l. c. 29, in obs.: Wendlandia mala-

yana.

Parishii, Craib, l. c. 28.—Burma.

rivicola, Craib, l. c. 126.—Siam.

sinensis, Craib, l. c. 29, in obs.: Adenosacme longi-

folia, var. sinensis, Hemsl.

**MYGINDA**, Jacq. (Celastrac.).

macrocarpa, T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.

vi. 56 (1914).—Mexico.

**MYOPORUM**, Banks & Soland. (Myoporac.).

eristomum, Gandoger in Bull. Soc. Bot. France, 1913,

lx. 25.—Austral. (Victoria).

Fauriei, Léveillé in Fedde, Repert. xi. 63 (1912).—Ins.

Sandvic.

latiseptum, Domin in Fedde, Repert. xii. 95 (1913).—

Austral. (Queensland).

Lequerrei, Viaud-Grand-Maraix ex Guillaumin in Ann.

Mus. Col. Marseille, 1911, Sér. II. ix. 205, nomen.—

N. Caled.

**MYOSOTIS**, Linn. (Borraginac.).

alpestris, Hegetschw. Fl. Schweiz, 181 (1839).—

Helvet.

Astoni, Cheeseman in Trans. N. Z. Inst. 1909, xlii. 217

(1910).—N. Zel.

Cadevallii, Sennen in Bol. Soc. Arag. 1912, xi. 210,

hybr.—Hispan.

catalaunica, Sennen, l. c. 209, hybr.—Hispan.

Cockayniana, Petrie in Trans. N. Z. Inst. 1912, xlv.

269 (1913).—N. Zel.

gethica, Grecescu, Consp. Fl. Romaniei, 409 (1898).—

Ruman.

Kernerii, Dalla Torre &amp; Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 141

(1912).—Eur. centr.

Laingii, Cheeseman in Trans. N. Z. Inst. 1911, xlv.

67, 161 (1912).—N. Zel.

Pentheri, Gandoger in Bull. Soc. Bot. France, 1913, lx.

25.—Cape of Good Hope.

suavis, Petrie in Trans. N. Z. Inst. 1913, xlv. 34

(1914).—N. Zel.

**MYOSURUS**, Linn. (Ranunculac.).

Egglestonii, Wootton &amp; Standley in Contrib. U. S. Nat.

Herb. xvi. 123 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**MYRCIA**, DC. (Myrtac.).

angustifolia, Glazou in Bull. Soc. Bot. France, 1907,

liv. Mém. III. 210 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).

arrudaana, Glazou, l. c. 212, nomen.—Bras. (Goyaz).

Caparoana, Schwacke ex Glazou, l. c. 222, nomen.—

Bras. (Goyaz).

caracana, Glazou, l. c., nomen.—Bras. (Minas Geraes).

chapadinhana, Glazou, l. c. 217, nomen.—Bras.

(Goyaz).

corumbensis, Glazou, l. c. 216, nomen.—Bras. (Goyaz).

Crulsiana, Glazou, l. c. 223, nomen.—Bras. (Minas

Geraes).

Decaisneana, Glazou, l. c. 221, nomen.—Bras.

(Goyaz).

depauperata, Glazou, l. c. 223, nomen.—Bras. (Goyaz).

diamantinensis, Glazou, l. c., nomen.—Bras. (Minas

Geraes).

douradensis, Glazou, l. c. 221, nomen.—Bras. (Goyaz).

ferruginea, Glazou, l. c. 214, nomen.—Bras. (Goyaz).

gamaeana, Glazou, l. c. 210, nomen.—Bras. (Goyaz).

**MYRCIA** :—

Kiaerskowiiana, Glazou in Bull. Soc. Bot. France, 1907,

liv. Mém. III. 217 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).

Kiaerskowi, Glazou, l. c. 214, nomen.—Bras. (Goyaz).

Labordeana, Glazou, l. c. 222, nomen.—Bras. (Goyaz).

lemosiana, Glazou, l. c. 213, nomen.—Bras. (Goyaz).

meiapontensis, Glazou, l. c. 212, nomen.—Bras.

(Goyaz).

Peckoltiana, Glazou, l. c. 223, nomen.—Bras. (Rio de

Janeiro).

rigida, Glazou, l. c. 214, nomen.—Bras. (Goyaz).

sabaraensis, Glazou, l. c. 213, nomen.—Bras. (Minas

Geraes).

Schwackeana, Glazou, l. c. 216, nomen.—Bras. (Rio de

Janeiro).

siriacoana, Glazou, l. c. 217, nomen.—Bras. (Goyaz).

tocantinensis, Glazou, l. c. 222, nomen.—Bras. (Goyaz).

tomentosa, Glazou, l. c. 213, nomen.—Bras. (Goyaz).

Wittigiana, Glazou, l. c. 223, nomen.—Bras. (Rio de

Janeiro).

**MYRCIALEUCUS**, Rojas in Bull. Géogr. Bot. 1914,xxiv. 217. **MYRTACEAE**.

odorifolius, Rojas, l. c.—Argent.

**MYRIACTIS**, Less. (Compos.).

candelabrum, Léveillé in Fedde, Repert. xi. 303 (1912)

Anisopappus candelabrum.

longipedunculata, Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo,

xxx. Art. I, 150 (1911).—Formosa.

mindanaensis, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. vii. 2589

(1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**MYRIANTHUS**, Beauv. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

elegans, Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-

Exped. 1907-8, ii. 182 (1911).—Congo Belg.

libericus, Rendle in Journ. Bot. 1915, liii. 354.—

Liberia; Sierra Leone.

Talbotii, Rendle, l. c.—S. Nigeria; Cameroons.

**MYRICA**, Linn. (Myricac.).

Cavaleriei, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 537 (1913).—

China (Kweichau).

Darrisii, Léveillé, l. c.—China (Kweichau).

Esquirolii, Léveillé, l. c.—China (Kweichau).

Mairei, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 40.—

China (Yunnan).

rapaneoides, Léveillé, l. c. 1914, xxiv. 146.—China

(Kweichau).

Seguini, Léveillé in Fedde, Repert. xii. 537 (1913).—

China (Kweichau).

Shaferi, Urb. &amp; Britton in Urb. Symb. Antill. vii. 190

(1912).—Cuba.

**MYRIOPHYLLUM**, Linn. (Haloragidac.).

isoetophilum, Komarov in Fedde, Repert. xiii. 168

(1914).—Kamchatka.

pallidum, Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard. viii. 110

(1912).—Boliv.

sibiricum, Komarov in Fedde, Repert. xiii. 168 (1914).

—Kamchatka.

**MYRISTICA**, Linn. (Myristicac.).

agusanensis, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. viii. 2775

(1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

heritieraeifolia, Pierre ex Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine,

v. 98 (1914).—Cochinch.

pandurifolia, H. Winkler in Engl. Jahrb. xlix. 367

(1913).—Borneo.

plumeriaefolia, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 1063

(1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).

umbellata, Elmer, l. c. v. 1816 (1913).—Ins. Philipp.

(Palawan).

Wenzelii, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x.

270.—Ins. Philipp. (Leyte).

**MYRMECODIA**, Jack (Rubiace).

apoensis, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 1040 (1911).

—Ins. Philipp. (Mindanao).

lanceolata, Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 510

(1911).—N. Guin.

longifolia, Valetton, l. c. 509.—N. Guin.

sibuyanensis, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 1041

(1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

urdanetensis, Elmer, l. c. v. 1876 (1913).—Ins. Philipp.

(Mindanao).

**MYRMEPHYTUM**, Becc. (Rubiace).

Beccarii, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iii. 1037 (1911).

—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**MYROCARPUS**, Allem. (Legumin.).  
paraguariensis, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 40 (1915).—Parag.

**MYROXYLON**, Linn. f. (Legumin.).  
balsamum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): Toluifera balsamum.

**MYRRHIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754):  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Myrrhis*, Scop. (Umbellif.).

**MYRSINE**, Linn. (Myrsinac.).  
acantha, *Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 79 (1895).—Jamaica.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 376 (1912).—China (Kweichau).  
Chaffanjonii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 287 (1914-15).—China (Kweichau).  
Chevalieri, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
dolabriformis, *Lecard ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 183, in syn.: *Rapanea asymmetrica*.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 186 (1913).—China (Kweichau).  
Fauriei, *Léveillé, l. c.* x. 154 (1911).—Ins. Sandvic.  
Feddei, *Léveillé, l. c.* 376 (1912).—China (Kweichau).  
lanceolata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 49 (1915).—Penins. Mal.  
microphylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 149 (1913).—Formosa.  
molokaiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 154 (1911).—Ins. Sandvic.  
Seguini, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 288 (1914-15).—China (Kweichau).  
vacciniifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 87 (1915).—Formosa.  
Vanioti, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 157 (1911).—Ins. Sandvic.

**MYRTUS**, Linn. (Myrtac.).  
artensis, *Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 17 (1914): *Helianthemum artense*.  
cinerea, *Brongn. & Gris ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 151, in syn.: *M. vaccinioides*.  
laxa, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* 150, nomen.—N. Caled.  
mapirensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 108 (1912).—Boliv.  
Nivelii, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 671 (1912).—Sahara.  
organensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 209 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
taxifolia, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 209.—Borneo.  
thymifolia, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 131 (1911): *Rhodomyrtus thymifolius*.  
tjucana, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 209 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
tomentosa, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).

**MYSTACIDIUM**, Lindl. (Orchidac.).  
Aliciae, *Bolus, Orch. S. Afr.* ii. t. 6 (1911).—Cape of Good Hope.  
capense, *Schlechter, Orchideen*, 597 (1914): *Epidendrum capense*.  
gracillimum, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 144.—Uganda.  
Kaessnerianum, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, ix. 395 (1915).—Afr. Brit. Or.  
Ledermannianum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 393 (1914).—Cameroons.  
polyanthum, *Kränzlin, l. c.* 394.—Cameroons.  
venosum, *Harv. ex Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 79 (1912).—Afr. austr.

**MYXOPYRUM**, Blume (Oleac.).  
philippinense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1483 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

## N

**NAIAS**, Linn. (Naiadac.).  
Delilei, *Rouy, Fl. France*, xiii. 294 (1912), in adnot.: *N. muricata, Del.*

**NAMA**, Linn. (Hydrophyllac.).  
angustifolium, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 410 (1909): *N. dichotomum*, var. *angustifolium, A. Gray.*

**NAMA** :—  
aretioides, *Brand in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 224 (1912): *Conanthus aretioides*.  
argenteum, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 9; *Fedde, Repert.* ix. 389 (1911).—Mexico.  
campanulatum, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 152 (1913).—Mexico.  
erbinum, *Pav. ex Brand, l. c.* 157, in syn.: *N. sericeum*.  
humifusum, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 9; *Fedde, Repert.* ix. 388 (1911).—U.S.A. (Calif.; Colorado).  
humile, *Nees ex Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 155 (1913), in syn.: *N. parvifolium*.  
macranthum, *Brand, l. c.* 153: *N. undulatum*, var. *macranthum, Choisy*.  
micranthum, *Nees ex Brand, l. c.* 145, in syn.: *N. stenocarpum*.  
prostratum, *Brand, l. c.* 148.—Mexico.  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 186 (1911).—Mexico.

**NAMATION**, Brand in Fedde, Repert. x. 280 (1912).  
**SCROPHULARIACEAE.**  
glandulosum, *Brand, l. c.*: *Nama glandulosum*.

**NANANTHEA**, DC. (Compos.).  
tassiliensis, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 245.—Alger.

**NANDINA**, Thunb. (Berberidac.).  
tomentosa, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 207 (1911), nomen.—Quid?

**NANIA**, Niedenzu (Myrtac.).  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 150 (1911), hybr.—Ins. Sandvic.  
Feddei, *Léveillé, l. c.*, hybr.—Ins. Sandvic.

**NANOPHYTON**, Less. (Chenopodiace.).  
acutum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914): *Camphorosma acuta*.

**NAPEANTHUS**, Gardn. (Gesneriac.).  
saxicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 65 (1914).—Mexico.

**NAPOLEONA**, Beauv. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
Alexandri, *D. Talbot & E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 31 (1913).—S. Nigeria.  
Egertonii, *E. G. Baker, l. c.* 33.—S. Nigeria.  
Gascognei, *E. G. Baker, l. c.*—S. Nigeria.  
Gossweileri, *E. G. Baker, l. c.* 32.—Angola.  
megacarpa, *E. G. Baker, l. c.* 31.—S. Nigeria.  
parviflora, *E. G. Baker, l. c.* 30.—S. Nigeria.  
Talbotii, *E. G. Baker, l. c.* 32.—S. Nigeria.

**NAPUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 433: *Brassica*, Linn. (Crucif.).

**NARAVELIA**, DC. (Ranunculac.).  
Antonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2800 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
axillaris, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 60 (1911).—Penins. Mal.  
siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1915, 419.—Siam.

**NARCISSUS**, Linn. (Amaryllidac.).  
Cadevallii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 245, hybr.—Hispan.  
curvilobus, *Salisb. ex Pugsley in Journ. Bot.* 1915, liii. Suppl. 2, 37, in syn.: *N. recurvus*.  
exertus, *Pugsley, l. c.* 42: *N. majalis*, var. *exertus, Haw.*  
ganymedoides, *Rouy, Fl. France*, xiii. 45 (1912): *Hermione ganymedoides*.  
Gussonii, *Rouy, l. c.*—Ital.  
hellenicus, *Pugsley in Journ. Bot.* 1915, liii. Suppl. 2, 36.—Graecia.  
incomparabiliformis, *Rouy, Fl. France*, xiii. 34 (1912), hybr.—Eur.  
juratensis, *Rouy, l. c.*, hybr.—Helvet.  
Linnaeanus, *Rouy, l. c.* 40.—Gallia.  
Loreti, *Rouy, l. c.* 52: *N. biflorus*, var. *hybridus, DC.*  
micranthus, *Rouy, l. c.* 51: *Hermione micrantha*.  
pseuditalicus, *Rouy, l. c.* 46.—Eur. austr.  
Redoutei, *Rouy, l. c.*—Gallia.  
verbanensis, *Pugsley in Journ. Bot.* 1915, liii. Suppl. 2, 35: *N. poeticus*, var. *verbanensis, Herb.*

**NARDUROIDES**, Rouy, Fl. France, xiv. 301 (1913).  
**GRAMINEAE.**  
Salzmanni, *Rouy, l. c.*: *Nardurus Salzmanni*.

**NARDURUS**, Reichb. (Gramin.).  
Gandogerii, *Gredilla in Act. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1900, xxix. 146.—Hispan.

**NARTHECIUM**, Juss. (Liliac.).  
caucasicum, *Mishchenko in Fl. Cauc. Crit.* ii. iv. 82 (1912).—Caucas.  
scardicum, *Košanin in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxi. 141.—Penins. Balcan.

**NARUKILA**, Adans. (Pontederiac.).  
cordata, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 101: *Pontederia cordata*.

**NARVALINA**, Cass. (Compos.).  
fruticosa, *Urb. ex O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 144 (1911): *Bidens fruticosa*.

**NASHIA**, Millsp. (Verbenac.).  
cayensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 517.—Cuba.

**NASSELLA**, E. Desv. (Gramin.).  
deltoidea, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 23 (1912).—Boliv.  
trichotoma, *Hackel ex Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 336 (1896): *Stipa trichotoma*.

**NASTURTIOPSIS**, Boiss. (Crucif.).  
coronopifolia, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 402 (1912): *Sisymbrium coronopifolium*.

**NASTURTIIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Lepidium*, Linn. (Crucif.).

**NASTURTIIUM**, R. Br. (Crucif.).  
dacicum, *Grecescu, Conspect. Fl. Romaniae*, 52 (1898).—Ruman.  
Enysii, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 179 (1911): *Cardamine Enysii*.  
fastigiatum, *Cheeseman, l. c.*: *Cardamine fastigiata*.  
latesiliqua, *Cheeseman, l. c.*: *Cardamine latesiliqua*.

**NASTUS**, Dioscorides ex Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 214. **GRAMINEAE.**  
[CENCHRUS, Linn.]  
carolinianus, *Lunell, l. c.*: *Cenchrus carolinianus*.

**NAUCLEA**, Korth. (Rubiace.).  
annamensis, *Merrill in Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 535: *Sarcocephalus annamensis*.  
Ategi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1877 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Bernardoi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 101.—Ins. Philipp. (Luzon).  
cordatula, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 40.—Ins. Philipp. (Cebu).  
cyrtopodioides, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 87 (1914).—Borneo.  
dasyphylla, *Merrill in Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 535: *Sarcocephalus dasyphyllus*.  
Diderrichii, *Merrill, l. c.*: *Sarcocephalus Diderrichii*.  
Elmeri, *Merrill, l. c.*: *Sarcocephalus ovatus*.  
esculenta, *Merrill, l. c.*: *Sarcocephalus esculentus*.  
formicaria, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 989 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Gillettii, *Merrill in Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 535: *Sarcocephalus Gillettii*.  
hirsuta, *Merrill, l. c.* 536: *Sarcocephalus hirsutus*.  
Junghuhnii, *Merrill, l. c.*: *Sarcocephalus Junghuhnii*.  
Kentii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 43.—Ins. Philipp. (Basilan).  
minahassae, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 120 (1914), nomen.—Celebes.  
mindanaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 44.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
mitragyna, *Merrill in Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 536: *Sarcocephalus mitragynus*.  
monocephala, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 44.—Ins. Philipp. (Luzon).  
multicephala, *Merrill in Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 536: *Sarcocephalus multicephalus*.  
ovata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 42.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**NAUCLEA** :—

- pacifica*, Merrill in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 536 : *Sarcocephalus pacificus*.  
*papuana*, Valetton in *Lorentz, Nova Guinea*, viii. 449 (1911).—N. Guin.  
*parva*, Merrill in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 536 : *Sarcocephalus parvus*.  
*Pobeguini*, Merrill, l. c. : *Sarcocephalus Pobeguini*.  
*puberula*, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 41.—Ins. Philipp. (Luzon).  
*pubescens*, Merrill in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 537 : *Sarcocephalus pubescens*, Valetton.  
*ramosa*, Merrill, l. c. : *Sarcocephalus ramosus*.  
*Robinsonii*, Merrill, l. c. : *Sarcocephalus pubescens*, C. B. Robinson.  
*subdita*, Merrill, l. c. : *Platanocarpum subditum*.  
*taiwaniana*, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 139 (1911).—Formosa.  
*tenuiflora*, Merrill in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 537 : *Sarcocephalus tenuiflorus*.  
*transversa*, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 139 (1911).—Formosa.  
*Trillesii*, Merrill in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 537 : *Sarcocephalus Trillesii*.  
*truncata*, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 140 (1911).—Formosa.  
*venosa*, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 45.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
*Wenzelii*, Merrill, l. c. 1914, ix. 386.—Ins. Philipp. (Leyte).

**NAUCLEOPSIS**, Miq. (Morac. ; Urticac., Gen. Pl.).  
*glabra*, Spruce ex Pittier in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 440 (1912).—Bras. (Amaz.).  
*naga*, Pittier, l. c.—Costa Rica.

**NAUTILICALYX**, Linden (Gesneriac.).

- bullatus*, Sprague in *Kew Bull.* 1912, 89 : *Centrosolenia bullata*.  
*Forgetii*, Sprague, l. c. : *Alloplectus Forgetii*.  
*hirsutus*, Sprague, l. c. : *Alloplectus hirsutus*.  
*hirtiflorus*, Sprague, l. c. : *Episcia hirtiflora*.  
*Lynchii*, Sprague, l. c. : *Alloplectus Lynchii*.  
*pallidus*, Sprague, l. c. : *Alloplectus pallidus*.  
*pictus*, Sprague, l. c. 88 : *Centrosolenia picta*.  
*villosus*, Sprague, l. c. : *Drymonia villosa*.

**NAVARRETTIA**, Ruiz & Pav. (Polemoniace.).

- Mac-Gregorii*, Brand in *Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 339 (1913).—U.S.A. (Calif.).

**NEALCHORNEA**, Huber in *Bol. Mus. Goeldi*, vii. 297 (1913). *EUPHORBIACEAE*.  
*yapurensis*, Huber, l. c. 293.—Colomb.

**NECTANDRA**, Roland. (Laurac.).

- Caparrapi*, Pharm. ex Wehmer, *Pflanzenstoffe*, 228 (1911), nomen.—Quid?  
*firma*, Mez ex Glaziov in *Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 600 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).

**NECTAROSCORDERUM**, Lindl. (Liliac.).

- persicum*, Bornmüller in *Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 210 (1915).—Persia.

**NEEA**, Ruiz & Pav. (Nyctaginac.).

- choriophylla*, Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 384 (1911).—Mexico.  
*demissa*, Heimerl in *Urb. Symb. Antill.* vii. 219 (1912).—Haiti.  
*Glaziovii*, Heimerl ex Glaziov in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 562, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
*glomeruliflora*, Heimerl in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 126 (1914).—Bras. (Amaz.).  
*nigricans*, Fawcett & Rendle, *Fl. Jamaica*, iii. 153 (1914) : *Pisonia nigricans*.  
*Pittieri*, Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 383 (1911).—Costa Rica.  
*rotundifolia*, Heimerl in *Urb. Symb. Antill.* vii. 218 (1912).—Jamaica.  
*sparsiflora*, Heimerl in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 129 (1914).—Bras. (Amaz.).  
*sphaerantha*, Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 384 (1911).—Mexico.  
*Spruceana*, Heimerl in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 131 (1914).—Peruv.  
*subcoccinea*, Heimerl in *Urb. Symb. Antill.* vii. 219 (1912).—Santo Domingo.

**NEEA** :—

- tenuis*, Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 384 (1911).—Mexico.  
*tristis*, Heimerl in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 128 (1914).—Bras. (Amaz.).

**NEGRIA**, Chiov. in *Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 410. *GRAMINEAE*.

- melicoides*, Chiov. l. c. 411.—Gallaland.

**NEGUNDO**, Moench (Acerac. ; Sapindac., Gen. Pl.).

- interius*, Rydberg in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 56 : *Acer interior*.  
*Kiangii*, Rydberg, l. c. : *Acer Kingii*.  
*Nuttallii*, Rydberg, l. c. 55 : *Rulac Nuttallii*.  
*orizabense*, Rydberg, l. c.—Mexico.  
*texanum*, Rydberg, l. c. 56 : *Rulac texana*.

**NEILLIA**, D. Don (Rosac.).

- glandulocalyx*, Léveillé, *Fl. Kouy-Tchéou*, 348 (1914–15).—China (Kweichow).  
*Millsii*, Dunn in *Kew Bull.* 1912, 108.—Corea.  
*pauciflora*, Rehder in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 437 (1913).—China (Yunnan).  
*ribesiodes*, Rehder, l. c. 435.—China (Szechuan).  
*Uekii*, Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 3.—Corea.

**NELSIA**, Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 247 (1911). *AMARANTACEAE*.  
*quadrangula*, Schinz, l. c. : *Sericocoma quadrangula*.

**NELUMBUM**, Juss. (Nymphaeac.).

- Nelumbo*, Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 421 (1914) : *Nymphaea Nelumbo*.

**NEMATOSCIADIUM**, H. Wolff in Fedde, *Repert.* ix. 418 (1911). *UMBELLIFERAE*.

- Schiedei*, H. Wolff, l. c. 419.—Mexico.

**NEMESIA**, Vent. (Scrophulariac.).

- Fleckii*, Thellung in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 404 (1915).—Gr. Namaq.  
*karasbergensis*, L. Bolus in *Ann. Bolus Herb.* i. 98 (1915).—Gr. Namaq.  
*minutiflora*, Pilger in *Engl. Jahrb.* xlviii. 435 (1912).—Gr. Namaq.

**NEMOPANTHUS**, Rafin. (Aquifoliac.).

- mucronatus*, Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914) : *Vaccinium mucronatum*.

**NEMOPHILA**, Nutt. (Hydrophyllac.).

- explicata*, A. Nelson & Macbride in *Bot. Gaz.* 1913, lv. 377.—U.S.A. (Idaho).

**NEMOROSA**, Nieuwland in *Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 321. *RANUNCULACEAE*.

- canadensis*, Nieuwland, l. c. 322 : *Anemone canadensis*.  
*quinquefolia*, Nieuwland, l. c. : *Anemone quinquefolia*.

**NENAX**, Gaertn. (Rubiace.).

- Dregei*, L. Bolus in *Ann. S. Afr. Mus.* ix. 215 (1915).—Namaq.

**NENGA**, H. Wendl. & Drude (Palmae).

- novo-hibernica*, Lauterbach in *Engl. Jahrb.* xlv. 357 (1911).—Ins. Bismarck.

**NENGELLA**, Beccari (Palmae).

- calophylla*, Beccari in *Engl. Jahrb.* lii. 27 (1914) : *Nenga calophylla*.

**NEOBOLUSIA**, Schlechter (Orchidac.).

- Stolzii*, Schlechter in *Engl. Jahrb.* liii. 482 (1915).—Afr. trop. or.  
*virginica*, Schlechter, l. c. 481, in obs. : *Platanthera virginica*.

**NEOBOUTONIA**, Muell.-Arg. (Euphorbiac.).

- glabrescens*, Prain in *Kew Bull.* 1911, 265.—Afr. trop. occ.  
*Melleri*, Prain, l. c. 266 : *Mallotus Melleri*.  
*velutina*, Prain, l. c.—Cameroons.

**NEOCASTELA**, Small in *N. Amer. Fl.* xxv. 230 (1911). *SIMARUBACEAE*.

- [*CASTELA*, Turpin.]  
*depressa*, Small, l. c. : *Castela depressa*.

**NEOCENTEMA**, Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 248 (1911). *AMARANTACEAE*.  
*alternifolia*, Schinz, l. c. 249 : *Centema alternifolia*.  
*Robecchii*, Schinz, l. c. : *Psilotrichum Robecchii*.

**NEOCOGNIAUXIA**, Schlechter in *Urb. Symb. Antill.* vii. 495 (1913). *ORCHIDACEAE*.

- hexaptera*, Schlechter, l. c. 496 : *Epidendrum hexapterum*.  
*monophylla*, Schlechter, l. c. : *Trigonidium monophyllum*.

**NEODRYAS**, Reichb. f. (Orchidac.).

- Herzogii*, Schlechter in *Fedde, Repert.* xii. 493 (1913).—Boliv.

**NEODYPSIS**, Baill. (Palmae).

- basilongus*, Jumelle & Perrier in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 16.—Madag.  
*nauseosus*, Jumelle & Perrier, l. c. 19.—Madag.  
*tanalensis*, Jumelle & Perrier, l. c. 18.—Madag.

**NEOGAYA**, Meissn. (Umbellif.).

- albomarginata*, O. & B. Fedtsch. in *Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 42 (1911) : *Pachypleurum albomarginatum*.

**NEOKOELERIA**, Schlechter in Fedde, *Repert.* x. 390 (1912). *ORCHIDACEAE*.

- equitans*, Schlechter, l. c. 391.—Peruv.  
*peruviana*, Schlechter, l. c.—Peruv.

**NEOLITSEA**, Merrill (Laurac.).

- alongensis*, Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine*, v. 143 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
*apensis*, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* ii. 727 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
*cambodiana*, Lecomte in *Lecomte, Not. Syst.* ii. 335 (1913).—Cambodia.  
*incana*, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* v. 1794 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
*kedahensis*, Gamble in *Kew Bull.* 1911, 172 : *Tetradenia kedahensis*.  
*lanuginosa*, Gamble in *Sargent, Pl. Wilson.* ii. 79 (1914) : *Tetradenia lanuginosa*.  
*mollissima*, Gamble in *Kew Bull.* 1911, 172 : *Tetradenia mollissima*.  
*umbrosa*, Gamble in *Sargent, Pl. Wilson.* ii. 79 (1914) : *Tetradenia umbrosa*.  
*villosa*, Gamble in *Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 191 (1912) : *Litsea villosa*.

**NEOMANNIOPHYTON**, Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenreich*, Euphorbiac. - Chrozoph. 115 (1912). *EUPHORBIACEAE*.

- angustifolium*, Pax, l. c. 120 : *Manniophyton angustifolium*.  
*caterviflorum*, Pax, l. c. 118 : *Crotonogyne caterviflora*.  
*gabunense*, Pax, l. c. 119 : *Crotonogyne gabunensis*.  
*ikelembense*, Pax, l. c. 117 : *Crotonogyne ikelembensis*.  
*impeditum*, Pax, l. c. 116 : *Crotonogyne impedita*.  
*lasiocarpum*, Pax, l. c. 120 : *Crotonogyne lasiocarpa*.  
*Laurentii*, Pax, l. c. 117 : *Crotonogyne Laurentii*.  
*Ledermannianum*, Pax & K. Hoffm., l. c. 116.—Cameroons.  
*Poggei*, Pax, l. c. 117 : *Crotonogyne Poggei*.  
*stenophyllum*, Pax, l. c. 118 : *Crotonogyne angustifolia*.  
*Thonneri*, Pax & K. Hoffm., l. c. : *Crotonogyne Thonneri*.  
*Zenkeri*, Pax, l. c. 119 : *Crotonogyne Zenkeri*.

**NEONAUCLEA**, Merrill in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 538, in obs. *RUBIACEAE*.

- angustifolia*, Merrill, l. c. 539 : *Nauclea angustifolia*.  
*Ategii*, Merrill, l. c. : *Nauclea Ategii*.  
*Bartlingii*, Merrill, l. c. : *Nauclea Bartlingii*.  
*Bernardoi*, Merrill, l. c. : *Nauclea Bernardoi*.  
*calycina*, Merrill, l. c. : *Nauclea calycina*.  
*celebica*, Merrill, l. c. : *Nauclea celebica*.  
*Chalmersii*, Merrill, l. c. : *Nauclea Chalmersii*.  
*cordatula*, Merrill, l. c. : *Nauclea cordatula*.  
*cyclophylla*, Merrill, l. c. : *Nauclea cyclophylla*.  
*cyrtopoda*, Merrill, l. c. : *Nauclea cyrtopoda*.  
*excelsa*, Merrill, l. c. : *Nauclea excelsa*.  
*fagifolia*, Merrill, l. c. : *Nauclea fagifolia*.  
*formosana*, Merrill, l. c. 540 : *Nauclea formosana*.  
*Forsteri*, Merrill, l. c. : *Nauclea Forsteri*.  
*Gageana*, Merrill, l. c. : *Nauclea Gageana*.  
*gigantea*, Merrill, l. c. : *Nauclea gigantea*.

**NEONAUCLAEA**—

- gracilis, *Merrill in Journ. Washington Acad. Sc.* 1915, v. 540: *Nauclea gracilis*.  
 Griffithii, *Merrill, l. c.*: *Adina Griffithii*.  
 Hagenii, *Merrill, l. c.*: *Nauclea Hagenii*.  
 Havilandii, *Merrill, l. c.*: *Nauclea Havilandii*.  
 Jagori, *Merrill, l. c.*: *Nauclea Jagori*.  
 Kentii, *Merrill, l. c.*: *Nauclea Kentii*.  
 lanceolata, *Merrill, l. c.*: *Nauclea lanceolata*.  
 media, *Merrill, l. c.*: *Nauclea media*.  
 mindanaensis, *Merrill, l. c.*: *Nauclea mindanaensis*.  
 mollis, *Merrill, l. c.*: *Nauclea mollis*.  
 moluccana, *Merrill, l. c.*: *Nauclea moluccana*.  
 monocephala, *Merrill, l. c.*: *Nauclea monocephala*.  
 morindaefolia, *Merrill, l. c.*: *Nauclea morindaefolia*.  
 nicobarica, *Merrill, l. c.*: *Nauclea nicobarica*.  
 nitida, *Merrill, l. c.*: *Nauclea nitida*.  
 obtusa, *Merrill, l. c.*: *Nauclea obtusa*.  
 ovata, *Merrill, l. c.*: *Nauclea ovata*.  
 pallida, *Merrill, l. c.*: *Nauclea pallida*.  
 peduncularis, *Merrill, l. c.*: *Nauclea peduncularis*.  
 philippinensis, *Merrill, l. c.*: *Adina philippinensis*.  
 puberula, *Merrill, l. c.*: *Nauclea puberula*.  
 reticulata, *Merrill, l. c.*: *Nauclea reticulata*.  
 sessilifolia, *Merrill, l. c.*: *Nauclea sessilifolia*.  
 strigosa, *Merrill, l. c.*: *Nauclea strigosa*.  
 synkorynes, *Merrill, l. c.*: *Nauclea synkorynes*.  
 tenuis, *Merrill, l. c.*: *Nauclea tenuis*.  
 venosa, *Merrill, l. c.*: *Nauclea venosa*.  
 Vidalii, *Merrill, l. c.*: *Nauclea Vidalii*.  
 Wenzelii, *Merrill, l. c.*: *Nauclea Wenzelii*.  
 zeylanica, *Merrill, l. c.*: *Nauclea zeylanica*.

**NEOPATERSONIA**, Schönland in *Rec. Albany Mus.* ii. 251 (1912). **LILIACEAE**.  
 uitenhagensis, *Schönland, l. c.* 252.—Cape of Good Hope.

**NEOPHLOGA**, Baill. (Palmae).

- digitata, *Beccari, Palme Madag.* 36 (1914).—Madag.  
 indivisa, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 29.—Madag.  
 mananjarensis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 26.—Madag.  
 microphylla, *Beccari, Palme Madag.* 36 (1914).—Madag.  
 procumbens, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 27.—Madag.  
 sahanofensis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 32.—Madag.  
 tenuisecta, *Jumelle & Perrier, l. c.* 30.—Madag.  
 triangularis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 32.—Madag.

**NEOPIERIS**, Britton in *Britton & Brown*, III. Fl. Ed. 2, ii. 690 (1913). **ERICACEAE**.  
 mariana, *Britton, l. c.* 691: *Andromeda mariana*.  
 nitida, *Britton, l. c.* 690: *Andromeda nitida*.

**NEOSABICEA**, Wernham in *Journ. Bot.* 1914, lii. 225. **RUBIACEAE**.  
 Lehmannii, *Wernham, l. c.*—Colomb.

**NEOSLOETIOPSIS**, Engl. in *Engl. Jahrb.* li. 426 (1914). **MORACEAE**.  
 kamerunensis, *Engl. l. c.* 426.—Cameroons.

**NEOSTYPHONIA**, Shafer in *Britton, N. Amer. Trees*, 612 (1908). **ANACARDIACEAE**.  
 integrifolia, *Shafer, l. c.*: *Styphonia integrifolia*.  
 ovata, *Abrams in Bull. N. Y. Bot. Gard.* vi. 403 (1910): *Rhus ovata*.

**NEOTTIA**, Swartz (Orchidac.).  
 grandiflora, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 104 (1912).—China (Yunnan).

**NEOWASHINGTONIA**, Sudworth (Palmae).  
 robusta, *Britton, N. Amer. Trees*, 138 (1908): *Washingtonia robusta*.

**NEPENTHES**, Linn. (Nepenthac.).

- brachycarpa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 306.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 graciliflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1494 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Merrilliana, *Macfarlane in Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylv.* ii. 207 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 ramispina, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 59 (1909).—Penins. Mal.  
 surigaoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2785 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 truncata, *Macfarlane in Trans. & Proc. Bot. Soc. Pennsylv.* ii. 209 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**NEPETA**, Linn. (Labiata.).

- Beltrani, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 40.—Hispan.  
 complanata, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 122 (1913).—China (Yunnan).  
 elymaitica, *Bornmüller in Journ. Russe Bot.* 1911, 6.—Persia.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 245 (1911).—Japon.  
 Ferriei, *Léveillé, l. c.*—Japon.  
 involucrata, *Bornmüller in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 9: *Oxynepeeta involucrata*.  
 Nawaschini, *Bordz. in Act. Hort. Jurjev.* 1913, xiv. 228, rossice; *et in Mém. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 109 (1915).—Caucas.  
 Prattii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 245 (1911).—China occ.  
 Roopiana, *Bordz. in Mém. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 107 (1915).—Caucas.  
 Sitenisii, *Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 421 (1912).—Transcasp.  
 Souliei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 221 (1911).—Tibet.  
 Stewartiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 237 (1912).—China (Yunnan).  
 tenuiflora, *Diels, l. c.* 238.—China (Yunnan).  
 Troodi, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 155 (1914).—Cyprus.  
 turkestanica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 26.—Turkestan.  
 urticifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 245 (1911).—China (Kweichau).  
 Vaniotiana, *Léveillé, l. c.* 220.—China (Kweichau).  
 Vivianii, *Bég. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 117, nomen.—Tripolit.

**NEPHELAPHYLLUM**, Blume (Orchidac.).

Beccarii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 338 (1911).—Borneo.

**NEPHELIUM**, Linn. (Sapindac.).

- pubescens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 88 (1911).—Penins. Mal.  
 robustum, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1607 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Thorelii, *Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 1052 (1912): *Cnemidiscus Thorelii*.  
 xerospermaeoides, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1608 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**NEPHROICA**, Miers (Menispermac.).

elegans, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 15 (1910).—Penins. Mal.

**NEPHTHYTIS**, Schott (Arac.).

Talbotii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 114 (1913).—S. Nigeria.

**NERINE**, Herb. (Amaryllidac.).

- Ridley, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 126 (1913).—Hab.?  
 Veitchii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1911, Ser. III. l. 244.—Afr. austr.

**NERTERA**, Banks & Soland. (Rubiace.).

Balfouriana, *Cockayne in Proc. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 50 (1912).—N. Zel.

**NERVILIA**, Comm. (Orchidac.).

- acuminata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 402 (1911): *Pogonia acuminata*.  
 Adolphi, *Schlechter, l. c.* liii. 552 (1915).—Afr. trop. or.  
 Afzelii, *Schlechter, l. c.* xlv. 402 (1911): *Pogonia Thouarsii*, *Rolfe in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vii. 187 (1897), non *Blume*.  
 apiculata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 41 (1911).—N. Guin.  
 bandana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 405 (1911): *Pogonia bandana*.  
 Barklyana, *Schlechter, l. c.* 404: *Pogonia Barklyana*.  
 bicarinata, *Schlechter, l. c.* 405: *Pogonia bicarinata*.  
 biflora, *Schlechter, l. c.* 403: *Pogonia biflora*.  
 Bollei, *Schlechter, l. c.* 405: *Pogonia Bollei*.  
 borneensis, *Schlechter, l. c.* 402: *Pogonia borneensis*.  
 Buchananii, *Schlechter, l. c.* 403: *Pogonia Buchananii*.  
 campestris, *Schlechter, l. c.*: *Pogonia campestris*.  
 carinata, *Schlechter, l. c.* 404: *Epipactis carinata*.  
 Commersonii, *Schlechter, l. c.* 405: *Pogonia Commer-*  
 sonii.

**NERVILIA**—

- concolor, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 404 (1911): *Pogonia concolor*.  
 crispata, *Schlechter, l. c.* liii. 551 (1915), in obs.: *Pogonia crispata*.  
 Dalbergiae, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 196 (1912).—Madag.  
 Dallachyana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 403 (1911): *Pogonia Dallachyana*.  
 diantha, *Schlechter, l. c.* liii. 553 (1915).—Afr. trop. or.  
 dilatata, *Schlechter, l. c.* xlv. 402 (1911): *Pogonia dilatata*.  
 discolor, *Schlechter, l. c.* 403: *Pogonia discolor*.  
 falcata, *Schlechter, l. c.* 402: *Pogonia falcata*.  
 Fordii, *Schlechter, l. c.* 403: *Pogonia Fordii*.  
 Fuerstenbergiana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 330 (1911).—Cameroons.  
 Gammieana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 404 (1911): *Pogonia Gammieana*.  
 hirsuta, *Schlechter, l. c.* 405: *Pogonia hirsuta*.  
 holochila, *Schlechter, l. c.* 404: *Pogonia holochila*.  
 Hookeriana, *Schlechter, l. c.* 405: *Pogonia Hookeriana*.  
 humilis, *Schlechter, l. c.* liii. 551 (1915).—Afr. trop. or.  
 imperatetorum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 38 (1911).—N. Guin.  
 insolata, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 192 (1912).—Madag.  
 Juliana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 402 (1911): *Epipactis Juliana*.  
 khasiana, *Schlechter, l. c.*: *Pogonia khasiana*.  
 Kotschy, *Schlechter, l. c.* 404: *Pogonia Kotschy*.  
 Leguminosarum, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 195 (1912).—Madag.  
 lilacea, *Jumelle & Perrier, l. c.* 197.—Madag.  
 Mackinnonii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 402 (1911): *Pogonia Mackinnonii*.  
 macroglossa, *Schlechter, l. c.*: *Pogonia macroglossa*.  
 macrophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 42 (1911).—N. Guin.  
 maculata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 403 (1911): *Pogonia maculata*.  
 maliana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 39 (1911).—N. Guin.  
 pallidiflora, *Schlechter, l. c.* 40.—N. Guin.  
 Parishiana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 403 (1911): *Pogonia Parishiana*.  
 plicata, *Schlechter, l. c.*: *Arethusa plicata*.  
 porphyrophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 41 (1911).—N. Guin.  
 punctata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 402 (1911): *Pogonia punctata*.  
 purpurata, *Schlechter, l. c.* 404: *Pogonia purpurata*.  
 reniformis, *Schlechter, l. c.* liii. 551 (1915).—Afr. trop. or.  
 Renschiana, *Schlechter, l. c.* xlv. 404 (1911): *Pogonia Renschiana*.  
 Saokae, *Jumelle & Perrier in Ann. Fac. Sc. Marseille*, xxi. 194 (1912).—Madag.  
 sciaphila, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 5 (1911).—Celebes.  
 Scottii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. 404 (1911): *Pogonia Scottii*.  
 shirensis, *Schlechter, l. c.* 403: *Pogonia shirensis*.  
 similis, *Schlechter, l. c.* liii. 554 (1915).—Afr. trop. or.  
 simplex, *Schlechter, l. c.* xlv. 401 (1911): *Arethusa simplex*.  
 Stolziana, *Schlechter, l. c.* liii. 550 (1915): *Pogonia Stolziana*.  
 tibetensis, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 128 (1913).—Tibet.  
 umbrosa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 555 (1915), in obs.: *Pogonia umbrosa*.  
 uniflora, *Schlechter, l. c.* xlv. 402 (1911): *Pogonia uniflora*.  
 velutina, *Schlechter, l. c.* 403: *Pogonia velutina*.  
 viridiflava, *Schlechter, l. c.* 404: *Pogonia viridiflava*.  
 yaeyamensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 140 (1912).—Formosa.

**NESAEA**, Comm. (Lythrac.).

- frutescens, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 132 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 mossiensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. Mém. VIII. 171 (1912).—Sudan. Gall.

**NESOGENES**, A. DC. (Verbenac.).

- Dupontii, *Hemsl. in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 314 (1913).—Ins. Mascar. (Aldabra; Assumption).  
 prostrata, *Hemsl. l. c.*: *Radamaea prostrata*.



**NESOTHAMNUS**, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 12 (1914). **COMPOSITAE**.  
incanus, *Rydberg, l. c.*: Perityle incana.

**NEURACANTHUS**, Nees (Acanthac.).  
madagascariensis, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 144 (1911).—Madag.  
Richardianus, *Boivin ex Benoist, l. c.* 145: Barleria Richardiana.

**NEURACHNE**, R. Br. (Gramin.).  
Clementii, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 273 (1912).—N. W. Austral.  
Peckelii, *Lauterbach in Engl. Jahrb.* xlv. 356 (1911).—Ins. Bismarck.

**NEUROCALYX**, Hook. (Rubiace.).  
borneensis, *Valetton in Fedde, Repert.* xii. 514 (1913).—Borneo.  
corollinus, *Valetton, l. c.* 513.—Borneo.  
elatus, *Valetton, l. c.* 514.—Borneo.  
matangensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 323 (1915).—Borneo.

**NEUWIEDIA**, Blume (Orchidac.).  
amboinensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 1 (1914).—Ins. Molucc. (Amboina).  
cucullata, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 1 (1911).—N. Guin.  
javanica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 5 (1914).—Java.

**NEWBERRYA**, Torr. (Pyrolac.; Monotropac., Gen. Pl.).  
longiloba, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 18 (1914).—U.S.A. (Washington).  
pumila, *Small, l. c.*: Hemitomes pumilum.

**NICLOUXIA**, Battand. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 358 (1915). **COMPOSITAE**.  
saharae, *Battand, l. c.*—Sahara.

**NICOLAIA**, Horan. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
novo-guineensis, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 936 (1913): Phaeomeria novo-guineensis.  
Peckelii, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 54 (1914).—Ins. Bismarck.

**NICOLLETTIA**, A. Gray (Compos.).  
trifida, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 180 (1915).—Calif. infer.

**NIDORELLA**, Cass. (Compos.).  
Adolfi-Friderici, *Muscher in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 370 (1911).—Afr. trop. or.  
Forbesii, *Lowe ex P. Cout. Cat. Herb. Gorg. Suppl.* ii. 49 (1915).—Ins. C. Verde.

**NIDULARIUM**, Lem. (Bromeliac.).  
lineatum, *Mes in Fedde, Repert.* xii. 412 (1913).—Hab. ?

**NIEBUHRIA**, DC. (Capparidac.).  
apetala, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 41 (1915): Capparis apetala.

**NIEDZWEDZKIA**, B. Fedtsch. Rastit. Turkest. 701 (1915). **PEDALIACEAE**.  
semiretschenskia, *B. Fedtsch, l. c.* 702.—Turkestan.

**NIGRINA**, Thunb. (Chloranthac.).  
brachystachys, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 386, in syn.: Chloranthus brachystachys.

**NISSOLIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Lathyrus*, Linn. (Legumin.)

**NIVENIA**, R. Br. (Proteac.).  
diversifolia, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 713 (1912): Sorocephalus diversifolius.  
Marlothii, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 275 (1915).—Cape of Good Hope.  
Muirii, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 712 (1912).—Cape of Good Hope.  
reflexa, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 710.—Cape of Good Hope.  
tomentosa, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 717.—Cape of Good Hope.  
Zahlbruckneri, *Osterm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 297 (1910).—Cape of Good Hope.

**NOLINA**, L. C. Rich. (Liliac.).  
affinis, *Trellease in Proc. Amer. Phil. Soc.* i. 417 (1911).—Mexico.  
caudata, *Trellease, l. c.*—U.S.A. (Arizona).  
cespitifera, *Trellease, l. c.* 419.—Mexico.  
durangensis, *Trellease, l. c.* 421.—Mexico.  
histrix, *Hort. ex Trellease, l. c.* 430: Beaucarnea gracilis.  
rigida, *Trellease, l. c.* 422: Anatis rigida.

**NOMOCHARIS**, Franch. (Liliac.).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).

**NONNEA**, Medik. (Borraginac.).  
Perezii, *Pau ex Font Quer in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1914, xiv. 428.—Marocc.

**NORRISIA**, Gardn. (Loganiac.).  
philippensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1482 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**NORTA**, Adans. (Crucif.).  
altissima, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 174 (1913): Sisymbrium altissimum.  
Irio, *Britton, l. c.*: Sisymbrium Irio.

**NOTELAEA**, Vent. (Oleac.).  
glandulosa, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 192, in syn.: Olea Thozetii.

**NOTHAPHOEBE**, Blume (Laurac.).  
baviensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris*, Sér. V. v. 107 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
Duclouxii, *Lecomte, l. c.* 106.—China (Yunnan).  
Konishii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 164 (1913): Machilus Konishii.  
malabonga, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 358: Aioeua malabonga.  
panduriformis, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 101 (1912): Alseodaphne panduriformis.  
tonkinensis, *Lecomte in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris*, Sér. V. v. 106 (1913).—Indo-China (Tonkin).

**NOTHOFAGUS**, Blume (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
apiculata, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 172 (1911): Fagus apiculata.  
Blairii, *Cockayne, l. c.*: Fagus Blairii.  
patagonica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 27.—Patag.

**NOTHOHOLCUS**, Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, i. 214 (1913). **GRAMINEAE**.  
lanatus, *Nash, l. c.*: Holcus lanatus.

**NOTHOLCUS**, Nash ex Hitchcock in Jepson, Fl. Calif. i. 126 (1912). **GRAMINEAE**.  
lanatus, *Nash ex Hitchcock, l. c.*: Holcus lanatus.  
mollis, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 304: Holcus mollis.

**NOTHOPANAX**, Seem. (Araliac.).  
crispatum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 241: Panax crispatum.  
ornatum, *Merrill, l. c.*: Panax ornatum.

**NOTHOPHLEBIA**, Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 488 (1914). **RUBIACEAE**.  
costaricensis, *Standley, l. c.*—Costa Rica.

**NOTHOSCORDUM**, Kunth (Liliac.).  
bivalve, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, i. 501 (1913): Ornithogalum bivalve.

**NOTHOSPONDIAS**, Engl. (Anacardiace.).  
Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 23 (1913).—S. Nigeria.

**NOTOBUXUS**, Oliv. (Buxac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).  
acuminata, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 55: Macropodandra acuminata.

**NOTOCHLOE**, Domin in Fedde, Repert. x. 117 (1911). **GRAMINEAE**.  
microdon, *Domin, l. c.*: Triraphis microdon.

**NOTOPTERA**, Urb. (Compos.).  
brevipes, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 227: Ottopappus brevipes.  
curviflora, *Blake, l. c.* 226: Salmea curviflora.  
epaleacea, *Blake, l. c.* 229: Ottopappus epaleaceus.  
scabridula, *Blake, l. c.* 226.—Mexico; Am. centr.  
tequilana, *Blake, l. c.* 228: Zexmenia tequilana.

**NOTYLIA**, Lindl. (Orchidac.).  
Buchtienii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 458 (1912).—Boliv.  
coffeicola, *Schlechter, l. c.* 393.—Peruv.  
Koehleri, *Schlechter, l. c.*—Peruv.  
platyglossa, *Schlechter in Notabl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 125 (1914).—Bras. (Amaz.).  
stenoglossa, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 214 (1913).—Colomb.  
tapirapoanensis, *Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 52 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 433.—Bras. (Matto Grosso).

**NOUHUYSIA**, Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea, viii. 843 (1912). **GUTTIFERAE**.  
papuana, *Lauterbach, l. c.* 844.—N. Guin.

**NUTTALLIA**, Rafin. (Loasac.).  
acuminata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 61.—U.S.A. (Western States).  
gypsea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 149 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
humilis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 61: Touterea humilis.  
integra, *Rydberg, l. c.*: Touterea integra.  
laciniata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 150 (1913): Touterea laciniata.  
lobata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 61.—U.S.A. (Utah).  
multicaulis, *Osterhout in Muhlenbergia*, viii. 45 (1912): Touteria multicaulis.  
procera, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 150 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
Rusbyi, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 61: Mentzelia Rusbyi.  
sinuata, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 173 (1911): Touterea sinuata.  
strictissima, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 150 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**NUXIA**, Comm. (Loganiac.).  
angolensis, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 74 (1895).—Angola.  
neurophylla, *Gilg, l. c.* 75.—Ins. Comor.  
pseudodentata, *Gilg, l. c.* 74.—Ins. Comor.

**NYCTELEA**, Scop. (Hydrophyllac.).  
micrantha, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 535 (1915): Phacelia micrantha.  
Nyctelea, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 67 (1913): Ipomoea Nyctelea.

**NYCTICALOS**, Teijsm. & Binn. (Bignoniace.).  
shanica, *MacGregor & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 280 (1911).—Burma.

**NYCTOCEREUS**, Britton & Rose (Cactac.).  
guatemalensis, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 240 (1913).—Guatem.

**NYMPHAEA**, Linn., pro parte (Nymphaeac.).  
[CASTALIA, Salisb.]  
cyclophylla, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 39 (1914).—Rhodesia.  
Erici-Rosenii, *R. E. Fries, l. c.* 40.—Rhodesia.  
formosa, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 55.—Hab. ?  
Listeri, *Hort. ex l. c.* 1911, Ser. III. i. 244.—Hab. ?  
Maynardii, *Hort. ex l. c.*—Hab. ?  
melocarpa, *Aschers. & Graebn. Fl. Nordostdeutsch. Flachland*, 319 (1898): N. alba, var. melocarpa, *Casp.*

**NYMPHAEA**, Linn., pro parte (Nymphaeac.).  
[NUPHAR, Smith.]  
americana, *Miller & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 78 (1912): Nuphar americanum.  
bombycina, *Miller & Standley, l. c.* 102.—U.S.A. (Florida; Georgia).  
chartacea, *Miller & Standley, l. c.* 94.—Mississippi; Alabama; Florida.  
fraterna, *Miller & Standley, l. c.* 82.—U.S.A. (N. Jersey).  
ludoviciana, *Miller & Standley, l. c.* 92.—U.S.A. (Louisiana).  
microcarpa, *Miller & Standley, l. c.* 100.—U.S.A. (Texas).  
ovata, *Miller & Standley, l. c.* 97.—U.S.A. (Texas).

**NYMPHAEA:**—

ozarkana, *Miller & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 91 (1912).—U.S.A. (Missouri).  
puberula, *Miller & Standley, l. c.* 99.—U.S.A. (Texas).  
ulvacea, *Miller & Standley, l. c.* 97.—U.S.A. (Florida).

**NYMPHOIDES**, Hill, Brit. Herb. 77 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: *Limnanthemum*, Gmelin (Gentianac.).  
flava, *Hill, l. c.*; *Druce, l. c.*: *Nymphodes peltatum*.  
nymphacoides, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, iii. 19* (1913): *Menyanthes nymphacoides*.

**NYMPHONA**, Bubani (Nymphaeac.).

advena, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 295: *Nymphaea advena*.

**NYSSA**, Linn. (Cornac.).

bifida, *Craib in Kew Bull.* 1913, 69.—Siam.  
servatilis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 333 (1914).—U.S.A. (Virginia).

**O**

**OBERONIA**, Lindl. (Orchidac.).

alipetala, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. xiii. 56* (1914).—N. Guin.  
alopocurus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 171* (1911).—N. Guin.  
anguina, *Schlechter, l. c.* 146.—N. Guin.  
arcuata, *Schlechter, l. c.* 162.—N. Guin.  
arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos. iv. 23* (1914).—Formosa.  
benguensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 8.—Ins. Philipp. (Luzon).  
bilobotolabella, *Hayata, Ic. Pl. Formos. iv. 24* (1914).—Formosa.  
brevispica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 160* (1911).—N. Guin.  
celebica, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 23* (1911).—Celebes.  
cleistogama, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 170* (1911).—N. Guin.  
cordata, *Schlechter, l. c.* 149.—N. Guin.  
crassilabris, *Schlechter, l. c.* 177.—N. Guin.  
cryptantha, *Schlechter, l. c.* 178.—N. Guin.  
djamuensis, *Schlechter, l. c.* 174.—N. Guin.  
drepanophylla, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
equitans, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl. xxxiii. II. 411* (1915): *Cymbidium equitans*.  
exaltata, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 21* (1911).—Celebes.  
falcifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 150* (1911).—N. Guin.  
finisterrae, *Schlechter, l. c.* 166.—N. Guin.  
flava, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus. iv. 64* (1909).—Penins. Mal.  
forcipifera, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 154* (1911).—N. Guin.  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx. Art. 1, 309* (1911).—Formosa.  
govidjoae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 156* (1911).—N. Guin.  
gracilipes, *Schlechter, l. c.* 168.—N. Guin.  
grandis, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot. xli. 297* (1913).—Penins. Mal.  
hastata, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 21* (1911).—Celebes.  
hispidula, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 8.—Ins. Philipp. (Luzon).  
hybrida, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 154* (1911), hybr.—N. Guin.  
imbricatiflora, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. xiii. 5* (1914).—Celebes.  
insularis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo, xxx. Art. 1, 310* (1911).—Formosa.  
inversiflora, *J. J. Smith in Fedde, Repert. x. 487* (1912); *et in Herderschee, Nova Guinea, xii. 14*.—N. Guin.  
kaniensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 147* (1911).—N. Guin.  
kusukusensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos. iv. 26* (1914).—Formosa.  
latilabris, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 172* (1911).—N. Guin.

VOL. VI

**OBERONIA:**—

linearis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 164* (1911): *O. stenophylla, Schlechter*.  
longispica, *Schlechter, l. c.* 150.—N. Guin.  
maboroensis, *Schlechter, l. c.* 164.—N. Guin.  
mahawoensis, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 25* (1911).—Celebes.  
masarangica, *Schlechter, l. c.* 22.—Celebes.  
merapiensis, *Schlechter in Engl. Jahrb. xlv. Beibl. 104, 13* (1911).—Sumatra.  
Merrillii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 9.—Ins. Philipp. (Luzon).  
muriculata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 173* (1911).—N. Guin.  
nephroglossa, *Schlechter, l. c.* 172.—N. Guin.  
Odoardi, *Schlechter in Fedde, Repert. ix. 431* (1911).—Sumatra.  
odontopetala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 159* (1911).—N. Guin.  
ovalis, *Schlechter, l. c.* 169.—N. Guin.  
pachyambon, *Schlechter, l. c.* 145.—N. Guin.  
pachyglossa, *Schlechter, l. c.* 177.—N. Guin.  
padangensis, *Schlechter in Engl. Jahrb. xlv. Beibl. 104, 12* (1911).—Sumatra.  
pallideflava, *Schlechter, l. c.* 13.—Sumatra.  
papillosa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 153* (1911).—N. Guin.  
pectinata, *Schlechter, l. c.* 159.—N. Guin.  
pendula, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lxi. 38* (1912).—Penins. Mal.  
phleoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 173* (1911).—N. Guin.  
pleistophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 22* (1911).—Celebes.  
podostachys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 168* (1911).—N. Guin.  
quadrata, *Schlechter, l. c.* 165.—N. Guin.  
repens, *Schlechter, l. c.* 161.—N. Guin.  
rhizomatosa, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl. xlv. 2* (1911).—N. Guin.  
rhizophoreti, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 23* (1911).—Celebes.  
rhodostachys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 158* (1911).—N. Guin.  
ruberrima, *Schlechter, l. c.* 162.—N. Guin.  
Sarasinorum, *Kränzlin in Sarasin & Roux, Nova Caled. i. 81* (1914).—Ins. Loyauté.  
sarawakensis, *Schlechter in Fedde, Repert. ix. 342* (1911).—Borneo.  
sarcophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 160* (1911).—N. Guin.  
saururus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 190* (1911).—Penins. Mal.  
scapigera, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 167* (1911).—N. Guin.  
scytophylla, *Schlechter, l. c.* 151.—N. Guin.  
serrulata, *Schlechter, l. c.* 149.—N. Guin.  
setigera, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 10.—Ins. Philipp. (Luzon).  
singalangensis, *Schlechter in Fedde, Repert. ix. 432* (1911).—Sumatra.  
subligaculifera, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II. ix. 35* (1913).—Java.  
tomohonensis, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 24* (1911).—Celebes.  
Toppingii, *Ames in Philipp. Journ. Sc. Bot.* 1913, viii. 413 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
torana, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea, xii. 216* (1915).—N. Guin.  
torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 164* (1911).—N. Guin.  
trigonoglossa, *Schlechter, l. c.* 166.—N. Guin.  
urostachya, *Schlechter, l. c.* 148.—N. Guin.  
volucris, *Schlechter, l. c.* 157.—N. Guin.  
vulcanica, *Schlechter in Fedde, Repert. x. 24* (1911).—Celebes.  
wariana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 147* (1911).—N. Guin.

**OBETIA**, Gaudich. (Urticac.).

australis, *Engl. in Engl. Jahrb. li. 424* (1914).—Angola; Afr. austr.-occ.

**OCHLANDRA**, Thwaites (Gramin.).

capitata, *E. G. Camus, Les Bambusées, 183* (1913): *Bambusa capitata, Willd.*  
Sivagiriana, *E. G. Camus, l. c.* 181: *O. Rheedii, var. Sivagiriana, Gamble.*

**OCHNA**, Schreb. (Ochnac.).

axillaris, *A. Chevalier, Etudes Fl. Afr. Centr. Franç. i. 48* (1913): *Ochnella axillaris*.  
Beddomei, *Gamble, Fl. Madras, i. 165, 166* (1915).—Ind. or. (Madras).  
chirindica, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 37* (1911).—Gazaland.  
Foxworthyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. v. 1823* (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Gamblei, *King ex Brandis, Indian Trees, 128* (1906).—Ind. or.  
grandis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lix. 83* (1911).—Penins. Mal.  
Harmandii, *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 706* (1911): *Discladium Harmandii*.  
Piscicelliana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb. xlix. 478* (1913).—Rhodesia.  
procera, *Gilg & Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 536* (1913).—Afr. trop. or.  
pruinosa, *Pierre ex Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, i. 705* (1911): *Polythecium pruinosa*.  
rhodesica, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped. 1911-12, i. 149* (1914).—Rhodesia.  
tenuipes, *A. Chevalier, Etudes Fl. Afr. Centr. Franç. i. 49* (1913): *Ochnella tenuipes*.

**OCHROCARPOS**, Thou. (Guttif.).

bongo, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. 130; et in Rev. Gén. Bot. 1914, xxv bis, 635, 636*.—Madag.  
Jumellei, *Viguier & Humbert, l. c.* 635: *Garcinia ochrocarpoides*.  
Perrieri, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. 130; et in Rev. Gén. Bot. 1914, xxv bis, 636*.—Madag.  
ramiflorus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 325.—Ins. Philipp. (Luzon).

**OCHROSIA**, Juss. (Apocynac.).

acuminata, *Trimen, List Pl. Roy. Bot. Gard. Peradeniya, 51* (1888); *Valeton in Ann. Jard. Buitenz. xii. 231*.—Celebes.  
apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot. iv. 1461* (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**OCHRUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Lathyrus*, Linn. (Legumin.).

**OCHTHOCHARIS**, Blume (Melastomatac.).

ovalifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, liv. 41* (1910).—Penins. Mal.  
sylvestris, *Ridley, l. c.* lxi. 4 (1912).—Penins. Mal.

**OCHTHOCOSMUS**, Benth. (Linac.).

Chippii, *Sprague & Hutchinson in Chipp, Gold Coast Trees, 11* (1913), nomen.—Gold Coast.

**OCIMUM**, Linn. (Labiata).

konianense, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 198* (1912).—Guinea Gall.  
Mildbraedii, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 546* (1913).—Afr. trop. or.  
odontosepalum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot. xl. 170* (1911).—Gazaland.  
purpurascens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 108* (1912), nomen.—Quid?  
superbum, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb. xlix. 488* (1913).—Rhodesia.

**OCOTEA**, Aubl. (Laurac.).

areolata, *Mex ex Glaziou in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. Mém. III. 598* (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
myristicifolia, *Mex ex Glaziou, l. c.* 596, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**OCTADESMIA**, Benth. (Orchidac.).

nodosa, *Cogn. in Urb. Symb. Antill. vii. 179* (1912).—Santo Domingo.  
scirpoidea, *Schlechter in Urb. Symb. Antill. vii. 494* (1913).—Santo Domingo.

**OCTARRHENA**, Thwaites (Orchidac.).

Amesiana, *Schlechter in Fedde, Repert. ix. 439* (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
angraecoides, *Schlechter, l. c.* 217: *Phreatia angraecoides*.

A a

**OCTARRHENA** :—

- arfakensis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 25 (1913).—N. Guin.  
 celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 189 (1911).—Celebes.  
 cucullifera, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 17 (1915).—N. Guin.  
 ensifolia, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 217 (1911): *Phreatia ensifolia*.  
 exigua, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 902 (1913).—N. Guin.  
 firmula, *Schlechter, l. c.* 903.—N. Guin.  
 gibbosa, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 24 (1913).—N. Guin.  
 goliathensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 20 (1911).—N. Guin.  
 MacGregorii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 901 (1913), in obs.: *Chitonanthera MacGregorii*.  
 miniata, *Schlechter, l. c.* 903: *Chitonanthera miniata*.  
 nana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 217 (1911): *Phreatia nana*.  
 oberonioides, *Schlechter, l. c.*: *Phreatia oberonioides*.  
 saccolabioides, *Schlechter, l. c.*: *Phreatia saccolabioides*.  
 tenuis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 25 (1913), in obs.: *Vonroemia tenuis*.  
 torricellensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 903 (1913).—N. Guin.  
 umbellulata, *Schlechter, l. c.* 901.—N. Guin.  
 wariana, *Schlechter, l. c.* 902.—N. Guin.

**OCTOLOBUS**, Welw. (Sterculiac.).

- Zenkeri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 325 (1911).—Cameroons.

**OCTOMERIA**, R. Br. (Orchidac.).

- sancti-angeli, *Kränzin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 52 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 tenuis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 455 (1912).—Boliv.

**ODONTITES**, Moench (Scrophulariac.).

- catalaunica, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 211.—Hispan.  
 kaliformis, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1911, x. 164: *Euphrasia kaliformis*.

**ODONTOCARYA**, Miers (Menispermac.).

- floribunda, *Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 133 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Ulei, *Diels, l. c.*—Bras. (Amaz.).

**ODONTOCHILUS**, Blume (Orchidac.).

- bisaccatus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 99 (1914), in syn.: *Anoetochilus bisaccatus*.  
 Inabai, *Hayata, l. c.* 104, in syn.: *Anoetochilus Inabai*.  
 klabatensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 12 (1911).—Celebes.

**ODONTONEMA**, Nees (Acanthac.).

- brevipes, *Urb. Symb. Antill.* vii. 385 (1912).—Ind. occ. (Tobago).  
 Christii, *Lindau in Urb. Symb. Antill.* vii. 384 (1912).—Ind. occ. (Haiti).  
 congestum, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 197 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 glabrum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 195 (1915).—Mexico.  
 scandens, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 198 (1914).—Bras. (Amaz.).

**ODONTOSTELMA**, Rendle (Asclepiadac.).

- minus, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 363.—Angola.

**ODOSTEMON**, Rafin. (Berberidac.).

- haematocarpus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, vii. 139: *Berberis haematocarpa*.  
 pumilus, *A. A. Heller, l. c.*: *Berberis pumila*.  
 Swazeyi, *A. A. Heller, l. c.*: *Berberis Swazeyi*.  
 trifoliolatus, *A. A. Heller, l. c.*: *Berberis trifoliolata*.  
 Wilcoxii, *A. A. Heller, l. c.*: *Berberis Wilcoxii*.

**ODYENDEA**, Engl. (Simarubac.).

- Zimmermannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlvii. 280 (1911).—Afr. trop. or.

**OECOPETALUM**, Greenman & C. H. Thompson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 408. *ICACINACEAE*.

- mexicanum, *Greenman & C. H. Thompson, l. c.*—Mexico.

**OEDERA**, Linn. (Compos.).

- capensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): *Bupththalmum capense*.

**OENANTHE**, Linn. (Umbellif.).

- Mildbraedii, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 271 (1912).—Afr. trop. or.

**OENOTHERA**, Linn. (Onagrac.).

- angustissima, *Gates in Rhodora*, 1913, xv. 46.—U.S.A. (N. York).  
 atrovirens, *Shull & Bartlett in Amer. Journ. Bot.* 1914, i. 239.—U.S.A. (N. York).  
 brevicapsula, *Greene, Cyb. Columb.* i. 42 (1914).—U.S.A. (Maryland).  
 canovirens, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 365 (1911).—U.S.A. (Illinois).  
 cleistantha, *Shull & Bartlett in Rhodora*, 1915, xvii. 43.—U.S.A. (N. York).  
 columbiana, *Greene, Cyb. Columb.* i. 48 (1914), in obs., nomen.—U.S.A. (Columb.).  
 cymatilis, *Greene, l. c.* 51.—U.S.A. (Michigan).  
 Davisii, *Greene, l. c.* 54, in obs.—U.S.A. (Pennsylvania).  
 franciscana, *Bartlett in Rhodora*, 1914, xvi. 35.—U.S.A. (Calif.).  
 hirsutissima, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 66: *O. biennis*, var. *hirsutissima*, *A. Gray*.  
 insignis, *Greene, Cyb. Columb.* i. 52 (1914).—U.S.A. (Minnesota).  
 irrigua, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 155\* (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Jacquinii, *Pharm. ex Weber, Pflanzenstoffe*, 542 (1911), nomen.—Quid?  
 levigata, *Greene, Cyb. Columb.* i. 47 (1914).—U.S.A. (Virginia).  
 litorea, *Greene, l. c.* 48.—U.S.A. (Connecticut).  
 longissima, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 65.—U.S.A. (Utah).  
 Macbrideae, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: *Onagra Macbrideae*.  
 macrosiphon, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 155 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 multiflora, *Gates in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1910, xxi. 176.—Cult.  
 numismatica, *Greene, Cyb. Columb.* i. 41 (1914).—U.S.A. (Kentucky).  
 nutans, *Atkinson & Bartlett in Rhodora*, 1913, xv. 83.—U.S.A. (N. York).  
 ornata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 66: *Onagra ornata*.  
 prasina, *Greene, Cyb. Columb.* i. 48 (1914), in obs., nomen.—U.S.A. (Columb.).  
 pratincola, *Greene, l. c.* 40.—U.S.A. (Kentucky).  
 procera, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 156 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 pycnocarpa, *Atkinson & Bartlett in Rhodora*, 1913, xv. 83.—U.S.A. (N. York).  
 Reynoldsi, *Greene, Cyb. Columb.* i. 39 (1914).—U.S.A. (Tennessee).  
 Robinsonii, *Bartlett in Rhodora*, 1915, xvii. 42.—U.S.A. (N. Hampshire).  
 rubescens, *Greene, Cyb. Columb.* i. 50 (1914).—U.S.A. (Nantucket).  
 rubida, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 110 (1912).—Boliv.  
 rubrinervoides, *Gates in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 389.—Cult.  
 rubritincta, *Gates, l. c.* 391.—Cult.  
 rudalis, *Greene, Cyb. Columb.* i. 44 (1914).—U.S.A. (Maryland).  
 scitula, *Greene, l. c.* 45.—U.S.A. (Virginia).  
 stenomeris, *Bartlett in Amer. Journ. Bot.* 1914, i. 242.—U.S.A. (Maryland).  
 stenopetala, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 79.—U.S.A. (N. E. States).  
 subulifera, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 66: *Onagra strigosa*, var. *subulata*, *Rydberg*.  
 syrticola, *Greene, Cyb. Columb.* i. 38 (1914).—U.S.A. (Massachusetts; Connecticut).  
 tardiflora, *Gates in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 391.—Cult.  
 Tidestromii, *Greene, Cyb. Columb.* i. 54 (1914).—U.S.A. (Maryland).  
 Tracyi, *Bartlett in Rhodora*, 1911, xiii. 210.—U.S.A. (Alabama).  
 venosa, *Shull & Bartlett in Amer. Journ. Bot.* 1914, i. 241.—U.S.A. (N. York).  
 venusta, *Bartlett in Rhodora*, 1914, xvi. 36.—U.S.A. (Calif.).

**OEONIA**, Lindl. (Orchidac.).

- robusta, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 184.—Madag.

**OEONIELLA**, Schlechter in *Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 439 (1915). *ORCHIDACEAE*.

- Aphrodite, *Schlechter, l. c.*: *Listrostachys Aphrodite*.  
 polystachys, *Schlechter, l. c.*: *Epidendrum polystachys*.

**OIANTHUS**, Benth. (Asclepiadac.).

- deccanensis, *Talbot, Forest Fl. Bombay*, ii. 260 (1911).—Ind. or. (Bombay).

**OIONYCHION**, Nieuwland in *Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 210. *VIOLACEAE*.

- pedatum, *Nieuwland, l. c.*: *Viola pedata*.

**OKENIA**, Schlecht. & Cham. (Nyctaginac.).

- grandiflora, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 397 (1911).—Mexico.  
 Rosei, *Standley, l. c.* 398.—Mexico.

**OLAX**, Linn. (Olacac.).

- chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 54 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 ubanghensis, *A. Chevalier, l. c.* 55, nomen.—Sudan. (Oubangui).

**OLDENLANDIA**, Linn. (Rubiace.).

- albido-punctata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 147.—Ins. Marian.  
 cordata, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. 11. 592 (1912): *Hedyotis cordata*.  
 Crataegonum, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 160 (1915): *Hedyotis Crataegonum*.  
 garuensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 404 (1912).—Cameroons.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 108 (1914).—Congo Belg.  
 imberbis, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 161 (1915).—N. Caled.  
 Kochii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 439 (1911).—N. Guin.  
 Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 403 (1912).—Cameroons.  
 omahakensis, *K. Krause, l. c.* 406.—Kalahari.  
 paludosa, *K. Krause, l. c.* 404.—Hereroland.  
 pubescens, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 439 (1911).—N. Guin.  
 rigida, *Valetton, l. c.* 488: *Metabolos rigida*.  
 rosea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 110 (1911).—Penins. Mal.  
 santubongensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 324 (1915).—Borneo.  
 Schaeferi, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 405 (1912).—Namaq.  
 Wallichii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 388: *Hedyotis Wallichii*.

**OLEA**, Linn. (Oleac.).

- Bournei, *Fyson in Kew Bull.* 1914, 186.—Ind. or. (Madras).  
 glandulosa, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 192, in syn.: *O. Thozetii*.  
 Lapperrini, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 626, 672 (1912).—Sahara.  
 puberula, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 128 (1911).—Penins. Mal.  
 rosea, *Craib ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 425 (1911), nomen; *Craib in Kew Bull.* 1911, 411, descr.—Siam; China.  
 urophylla, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 75 (1913): *Linociera urophylla*.  
 Welwitschii, *Gilg & Schellenberg, l. c.* 76: *Mayepea Welwitschii*.

**OLEARIA**, Moench (Compos.).

- arborescens, *Cockayne & Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 367 (1911): *Solidago arborescens*.  
 Crosby-Smithiana, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 254 (1911).—N. Zel.  
 ferruginea, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. p. xix.—Austral.  
 Flocktonae, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1909, xxxiv. 361.—Austral. (N. S. Wales).  
 lineata, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 173 (1911).—N. Zel.  
 mollis, *Cockayne, l. c.*—N. Zel.  
 pachyphylla, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 216 (1910).—N. Zel.  
 Willcoxii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 266 (1913).—N. Zel.

**OLIGONEURUM**, Small (Compos.).

bombycinum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 59.  
—U.S.A. (N. Dakota).

**OLINIA**, Thunb. (Oliniac.; Lythrac., Gen. Pl.).

macrophylla, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907-8, ii. 575 (1913).—Congo Belg.  
ruandensis, *Gilg, l. c.*—Afr. trop. or.  
vanguerioides, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 72 (1911).—Gazaland.

**OLMEDIA**, Ruiz & Pav. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

caucana, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 434 (1912).—Colomb.  
falcifolia, *Pittier, l. c.* 435. —Costa Rica.

**OLYRA**, Linn. (Gramin.).

Buchtienii, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 20 (1912).—Boliv.  
Malmeana, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 21 (1911).—Bras. (Matto Grosso).

**OMPHALEA**, Linn. (Euphorbiac.).

linearibracteata, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 20 (1912): *Omphalandria linearibracteata*.  
trinitatis, *Pax & K. Hoffm., l. c.* 16. —Trinidad.

**OMPHALOCARPUM**, Beauv. (Sapotac.).

Adolfi-Friederici, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 383 (1913).—Cameroons.  
Mildbraedii, *Engl. & K. Krause, l. c.* 381. —Cameroons.

**OMPHALODES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

(1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 434: *Omphalodes*, Moench (Borraginac.).

**OMPHALODES**, Moench (Borraginac.).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 188 (1913).—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 169 (1912).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 188 (1913).—China (Yunnan).  
Vaniotii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).

**OMPHALOGONUS**, Baill. (Asclepiadac.).

nigritanus, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 279. —Nigeria.

**OMPHALOGRAMMA**, Franch. (Primulac.).

Engleri, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 56 (1915): *Primula Engleri*.  
viola-grandis, *Farrer & Purdom ex I. B. Balf., l. c.*: *Primula viola-grandis*.

**ONAGRA**, Adans. (Onagrac.).

Macbrideae, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 269. —U.S.A. (Idaho).  
ornata, *A. Nelson, l. c.* 268. —U.S.A. (Idaho).

**ONAGRA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

*Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 434: *Oenothera*, Linn. (Onagrac.).

**ONCIDIUM**, Swartz (Orchidac.).

bidentatum, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 143. —Ecuador.  
Blossfeldianum, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 56, in obs.—Bras.  
bolivianum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 459 (1912). —Boliv.  
cabagrae, *Schlechter, l. c.* ix. 292 (1911). —Costa Rica.  
chrysoterpum, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlii. No. 10, 82 (1911): *O. macropetalum*, var. *chrysoterpum*, *Lindl.*  
guatemalense, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 362 (1912). —Guatem.  
hecatanthum, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlii. No. 10, 81 (1911). —Bras.  
Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 494 (1913). —Boliv.  
Johannis, *Schlechter, l. c.* x. 362 (1912). —Guatem.  
Ottonis, *Schlechter in Orchis*, 1914, viii. 61. —Bras. (Rio Grande do Sul).  
paranaense, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlii. No. 10, 84 (1911). —Bras. (Paraná).  
patulum, *Schlechter in Orchis*, 1914, viii. 18. —Bras.  
salvadorensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 215 (1913). —Am. centr. (Salvador).

**ONCIDIUM** :—

Tuerckheimii, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 181 (1912). —Santo Domingo.  
Williamsii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 459 (1912). —Boliv.

**ONCINOTIS**, Benth. (Apocynac.).

chirindica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 141 (1911). —Gazaland.  
mitis, *Staff in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907-8, ii. 540 (1913). —Congo Belg.  
Pontyi, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 201 (1912); *et in Agric. Prat. Pays Chauds*, 1912, xii. i. 514. —Gold Coast.

**ONCOBA**, Forsk. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).

Routledgei, *Sprague in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. xlix. 323; *et in Kew Bull.* 1911, 262. —Afr. Brit. Or.; Uganda.

**ONCOCARPUS**, A. Gray (Anacardiace.).

ferruginea, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 340. —Ins. Philipp. (Luzon).  
macrophylla, *C. B. Robinson, l. c.*: *Semecarpus macrophylla*.

**ONCODOSTIGMA**, Diels in Engl. Jahrb. xlix. 143

(1912). *ANONACEAE*.  
leptoneura, *Diels, l. c.*—N. Guin.

**ONIX**, Medik. (Legumin.).

Mulfordae, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 51: *Astragalus Mulfordae*.

**ONOBRYCHIS**, Adans. (Legumin.).

andalanica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 382 (1914). —Kurdistan.  
ligulifera, *Pau, Visita Bot. Riff*, 4 (*Ann. Acad. Polytechn. Porto*, vi. 1911). —Marocc.  
pinnata, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 85 (1913): *Eriocarpaea pinnata*.  
schahuensis, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. 384 (1914), in obs. —Kurdistan.  
Sykesiae, *N. D. Simpson in Kew Bull.* 1913, 40. —Persia.

**ONOBRYCHIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

(1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 434: *Onobrychis*, Adans. (Legumin.).  
vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 293 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438: *O. viciifolia*.

**ONONIS**, Linn. (Legumin.).

Schousboei, *Coss. ex Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 28 (1912), nomen. —Marocc.  
spinescens, *Grecescu, Conspectus Fl. Romaniae*, 163 (1898): *O. hircina*, var. *spinescens*, *Ledeb.*

**ONOPORDON**, Linn. (Compos.).

bilbilitanum, *B. & C. Vicioso in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* xii. 458 (1912); *Fedde, Repert.* xiv. 126, hybr. —Arag.  
Carduchorum, *Bornmüller & Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 150. —Persia.  
confusum, *Pamparini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 19 —Tripolit.  
Godroni, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 539 (1911-12), hybr. —Gall. austr.  
insigne, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 187 (1914). —Cyprus.  
Majori, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 152. —Ins. Aegeae (Ikaria).  
Pau, *B. & C. Vicioso in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* xii. 458 (1912); *Fedde, Repert.* xiv. 126. —Arag.  
turoleuse, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 195, hybr. —Hispan.

**ONOSERIS**, Willd. (Compos.).

discolor, *Muschler in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 94 (1913). —Peruv.  
gnaphalioides, *Muschler, l. c.* —Peruv.  
longipedicellata, *Muschler, l. c.* 96. —Peruv.  
onoseroideae, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 514 (1913): *Isotypus onoseroideae*.  
parva, *Muschler in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 95 (1913). —Peruv.

**ONOSMA**, Linn. (Borraginac.).

cardiostegium, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 171 (1915). —Persia.  
confertum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 106 (1913). —China (Yunnan).

**ONOSMA** :—

erubescens, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 124 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 175: *O. Rascheyanum*.  
Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 107 (1913). —China (Yunnan).  
Griffithii, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 127 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 176. —Afghan.  
longiflorum, *Duthie in Kew Bull.* 1912, 40. —Tibet.  
Lycium, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 125 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 175. —As. Min. (Lycia).  
sanguinolentum, *Vatke, l. c.* 123; *Bornmüller, l. c.* 174. —Kurdistan.  
Waddellii, *Duthie in Kew Bull.* 1912, 41. —Tibet.  
Waltoni, *Duthie, l. c.* —Tibet.  
xanthocalyx, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 124 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 175, in adnot.; *O. latifolium*, var. *xanthocalyx*, *Bornmüller*.

**ONOSMODIUM**, Michx. (Borraginac.).

subsetosum, *Mackenzie & Bush in Small, Fl. S. E. U. S.* 1001 (1903). —U.S.A. (Missouri; Arkansas).

**OPERCULINA**, Silva Manso (Convolvulac.).

bufalina, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* 1910, 26 (1911): *Convolvulus bufalinus*.  
populifolia, *H. Hallier; Urb. Symb. Antill.* vii. 342 (1912), descr. —Cuba.

**OPHIOBOSTRYX**, Skeels in U. S. Dept. Agric.

Bur. Pl. Industry, *Bull.* 223, 45 (1911). *LILIA-CEAE*.  
volutilis, *Skeels, l. c.*: *Bowiea volubilis*.

**OPHIOPOGON**, Ker (Liliac.).

Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 77 (1910). —China (Kiangsu).  
brevipes, *Craib in Kew Bull.* 1912, 410. —Siam.  
filiformis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 25. —China (Yunnan).  
gracilipes, *Craib in Kew Bull.* 1912, 411. —Siam.  
lofoensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 78 (1910). —China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xi. 493 (1913). —China (Yunnan).

**OPHIORRHIZA**, Linn. (Rubiace.).

acutiloba, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 86 (1912). —Formosa.  
anonyma, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 363 (1913). —Java.  
arenicola, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 31 (1912). —Borneo.  
axillaris, *Ridley, l. c.* 30. —Borneo.  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 177 (1914). —China (Kweichau).  
camiguinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1881 (1913). —Ins. Philipp. (Mindanao).  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 177 (1914). —China (Kweichau).  
communis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 16 (1912). —Penins. Mal.  
costata, *Ridley, l. c.* 15. —Penins. Mal.  
curtiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1882 (1913). —Ins. Philipp. (Mindanao).  
Darrisii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 176 (1914). —China (Kweichau).  
densiflora, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 364 (1913). —Java.  
dimorphantha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 86 (1912). —Formosa.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 177 (1914). —China (Kweichau).  
estipulata, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 444 (1911). —N. Guin.  
fontinalis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 55 (1912). —Penins. Mal.  
fruticulosa, *Ridley, l. c.* 15. —Penins. Mal.  
graciliflora, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 444 (1911). —N. Guin.  
Havilandii, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 30 (1912). —Borneo.  
Kingiana, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 17 (1912). —Penins. Mal.  
Klossii, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 291 (1913). —Penins. Mal.  
Labordei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 177 (1914). —China (Kweichau).  
lancifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 162 (1915). —Penins. Mal.



**OPHIORRHIZA** :—

- lineariifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 99.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 liu-kiuensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 89 (1912).—Formosa.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 177 (1914).—China (Yunnan).  
 Marchandii, *Léveillé, l. c.* 176.—China (Kweichau).  
 marosiana, *Valetin in Ic. Bogor.* t. 365 (1913).—Ins. Celebes.  
 monticola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 89 (1912).—Formosa.  
 nervosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 18 (1912).—Penins. Mal.  
 palustris, *Valetin in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 443 (1911).—N. Guin.  
 parviflora, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 90 (1912).—Formosa.  
 pellucida, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 176 (1914).—China (Kweichau).  
 pseudo-Mungos, *Valetin in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 442 (1911): O. Mungos, *Miq. Fl. Ned. Ind.* ii. 166 (1856), non Linn.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1342 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 reticulata, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2 (1912) 31.—Borneo.  
 rosea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 55 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 Seguinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 177 (1914).—China (Kweichau).  
 singapurensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 17 (1912).—Penins. Mal.  
 stenophylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 91 (Oct. 1912).—Formosa.  
 stenophylla, *Valetin in Engl. Jahrb.* xlviii. 110 (Feb. 1912).—Borneo.  
 tenuis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 16 (1912).—Penins. Mal.  
 undulata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 46.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 violaceo-flammea, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 47.—China (Yunnan).

**OPHIOXYLON**, Linn. (Apocynac.).

- colubrinum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 110 (1912), nomen.—Quid?

**OPHRIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Listera**, R. Br. (Orchidac.).**OPHRYS**, Linn. (Orchidac.).

- Chatenieri, *Rouy, Fl. France*, xiii. 124 (1912), hybr.—Eur.  
 chlorantha, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 876 (1839).—Helvet.  
 Fassbenderi, *Ruppert in Deutsch. Bot. Monatsschr.* xxiii. 6 (1912), hybr.—Luxembourg.  
 Kellerei, *Godfery in Journ. Bot.* liii. 121, hybr.—Gallia.  
 Llenasii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 244, hybr.—Hispan.  
 obliensis, *Godfery in Journ. Bot.* 1914, lii. 271, hybr.—Gallia.  
 Rainei, *Albert & Jahandiez, Cat. Pl. Vasc. Dép. Var.* 484 (1908), hybr.—Gallia.  
 Schulzei, *Bornmüller & Fleischmann in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* n. s. xxviii. 60 (1911).—Kurdistan.  
 Trollii, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 874 (1839).—Helvet.

**OPILIA**, Roxb. (Opiliac.; Olacac., Gen. Pl.).

- fragrans, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1824 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).

**OPOCUNONIA**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 159 (1914). **CUNONIACEAE**.

- kaniensis, *Schlechter, l. c.* 160.—N. Guin.  
 Nymanii, *Schlechter, l. c.* 159: Ackama Nymanii.  
 trifoliolata, *Schlechter, l. c.* 161.—N. Guin.

**OPULUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Viburnum**, Linn. (Caprifoliac.).**OPUNTIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Opuntia**, Mill. 1752 (Cactac.).**OPUNTIA** :—

- Ballii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 309 (1911).—U.S.A. (N. Mexico; Texas).  
 Bentonii, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 25.—U.S.A. (Louisiana; Texas).  
 Chaffeyi, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 241 (1913).—Mexico.  
 convexa, *Mackensen in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 290.—U.S.A. (Texas).  
 corotilla, *K. Schum. in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 28 (1913).—Peruv.  
 cubensis, *Britton & Rose in Torreya*, 1912, xii. 14.—Cuba.  
 Cumingii, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 46 (1907), in syn.: O. Pentlandii.  
 cyanella, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 30.—U.S.A. (Texas).  
 cyclodes, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 309 (1911): O. Engelmannii, var. cyclodes, *Engelm.*  
 dactylifera, *Vaupel in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 29 (1913).—Peruv.  
 Deamii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 309 (1911).—Guatem.  
 De-Laetiana, *Weber in Monatsschr. Kakteenk.* 1904, xiv. 166, in obs., nomen; *Vaupel, Blühende Kakteen*, xxxvii. t. 148 (1913), descr.—Parag.  
 delicata, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 310 (1911).—U.S.A. (Arizona).  
 demissa, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 29.—U.S.A. (Calif.).  
 Eichlamii, *A. Berger in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 147, in adnot.: O. tomentella.  
 Eichlamii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 310 (1911).—Guatem.  
 exaltata, *A. Berger, Hortus Mortolensis*, 232, 410 (1912).—Hab.?  
 ficus-barbarica, *A. Berger in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 181.—Mediterr. inquilin.  
 frustulenta, *Gibbes in Proc. Elliott Soc. Nat. Hist.* i. 273 (1858).—U.S.A. (S. Carolina).  
 gilvoalba, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 35.—U.S.A. (Texas).  
 Gregoriana, *Griffiths, l. c.* 26.—Cult.  
 Griffithsiana, *Mackensen in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 291.—U.S.A. (Texas).  
 ignescens, *Vaupel in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 30 (1913).—Peruv.  
 incarnadilla, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 27.—Mexico.  
 insularis, *Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV.* i. 113 (1911).—Ins. Galapag.  
 jamaicensis, *Britton & Harris in Torreya*, 1911, xi. 130.—Jamaica.  
 leptocarpa, *Mackensen in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 141.—U.S.A. (Texas).  
 Mackensenii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 310 (1911).—U.S.A. (Texas).  
 macrantha, *Gibbes in Proc. Elliott Soc. Nat. Hist.* i. 273 (1858).—U.S.A. (S. Carolina).  
 perrita, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 33.—Mexico.  
 reflexa, *Mackensen in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 292.—U.S.A. (Texas).  
 Roseana, *Mackensen, l. c.* 1911, xxxviii. 142.—U.S.A. (Texas).  
 tardospina, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 34.—U.S.A. (Texas).  
 tomentella, *A. Berger in Monatsschr. Kakteenk.* 1912, xxii. 147.—Guatem.  
 Tracyi, *Britton in Torreya*, 1911, xi. 152.—Mississippi.  
 tunoidea, *Gibbes in Proc. Elliott Soc. Nat. Hist.* i. 272 (1858).—U.S.A. (S. Carolina).  
 Tweediei, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 58 (1907), in syn.: O. sulphurea.  
 undulata, *Griffiths in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 32.—Cult.  
 vexans, *Griffiths, l. c.* 28.—U.S.A. (Texas).  
 vulgaris, *Gibbes in Proc. Elliott Soc. Nat. Hist.* i. 273 (1858).—U.S.A. (S. Carolina).  
 zacapanensis, *A. Berger, Hortus Mortolensis*, 236, 413 (1912).—Mexico.

**ORANIA**, Zippel (Palmae).

- Lauterbachiana, *Beccari in Engl. Jahrb.* lii. 36 (1914).—N. Guin.  
 micrantha, *Beccari, l. c.*—N. Guin.

**ORCHIS**, Linn. (Orchidac.).

- approximata, *Rouy, Fl. France*, xiii. 172 (1912), hybr.—Eur. med.  
 basifoliata, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 95 (1912): Peristylus tetralobus, var. basifolius, *Finet*.  
 Beesiana, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 193 (1914).—China (Yunnan).  
 complicata, *Rouy, Fl. France*, xiii. 177 (1912): Serapias complicata.  
 coreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 302.—Corea.  
 Delavayi, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 433 (1911).—China (Yunnan).  
 digenea, *Touret, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 486 (1908), hybr.—Gallia.  
 Ferrieana, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 425 (1915).—Japon.  
 Fuchsi, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1914, iv. 105 (1915).—Brit.; Hibern.  
 Hallii, *Druce, l. c.* 24, hybr.—Anglia.  
 Jamaini, *Rouy, Fl. France*, xiii. 156 (1912), hybr.—Gallia.  
 karduchorum, *Schlechter, Orchideen*, 61 (1914): Comperia karduchorum.  
 Lloydiana, *Rouy, Fl. France*, xiii. 171 (1912), hybr.—Gallia; Helvet.  
 maculatoformis, *Rouy, l. c.* 174, hybr.—Eur.  
 Meilsheimeri, *Rouy, l. c.* 157, hybr.—Gallia; German.  
 nana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 434 (1911).—Himal.  
 nesogenes, *Rouy, Fl. France*, xiii. 154 (1912): O. maculata, var. nesogenes, *Briq.*  
 Okellyi, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1914, iv. 108 (1915): O. maculata, var. Okellyi, *Druce*.  
 Palczewskii, *Kränzlin in Journ. Russe Bot.* 1913, 26.—Sibir.  
 praetermissa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 341 (1914).—Anglia.  
 tetraloba, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 95 (1912): Peristylus tetralobus.  
 Valoni, *Rouy, Fl. France*, xiii. 176 (1912), hybr.—Gallia.

**OREIOTACHYS**, Gamble (Gramin.).

- Schlechteri, *Püger in Engl. Jahrb.* lii. 174 (1914).—N. Guin.

**OREOBATUS**, Rydberg (Rosac.).

- rubicundus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 130 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 trilobus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 428 (1913): Rubus trilobus.

**OREOBROMA**, Howell (Portulacac.).

- longipetala, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 207 (1913).—U.S.A. (Calif.).

**OREOCALLIS**, Small in N. Amer. Fl. xxix. 58 (1914). **ERICACEAE**.

- Davisiae, *Small, l. c.*: Leucothoe Davisiae.

**OREOCARYA**, Greene (Borraginac.).

- alata, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 417 (1909): Krynitzkia leucophaea, var. alata, *M. E. Jones*.  
 cilio-hirsuta, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 378.—U.S.A. (Idaho).  
 gypsophila, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 380.—U.S.A. (Colorado).  
 Macounii, *Eastwood apud Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 480.—Canada (Saskatchewan).  
 paradoxa, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 69.—U.S.A. (Colorado).  
 pustulosa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 480.—U.S.A. (Utah).  
 urticaea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 166 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**OREOCHARIS**, Benth. (Gesneriac.).

- Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 40.—China (Yunnan).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 329 (1911).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 447, non praec.—China (Kweichau).  
 Leveilleana, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 64 (1911): O. Esquirolii, *Léveillé, l. c.* ix. 447 (1911).  
 Mairei, *Léveillé, l. c.* xi. 301 (1912).—China (Yunnan).

**OREOCHARIS** :—

- micrantha, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 24.—China (Yunnan).  
 Notochlaena, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 330 (1911): Didissandra Notochlaena.  
 primuloides, *Léveillé, l. c.* : Didymocarpus primuloides.  
 sericea, *Léveillé, l. c.* 329 : Chirita sericea.  
 squamigera, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 24.—China (Yunnan).

**OREOCHLOA**, Link (Gramin.).

- confusa, *Rouy. Fl. France*, xiv. 168 (1913), in adnot. : Sesleria confusa.

**OREODOXA**, Willd. (Palmae).

- princeps, *Beccari in Pomona Coll. Journ. Econ. Bot.* 1912, ii. 266; *et in Urb. Symb. Antill.* vii. 171.—Jamaica.

**OREOLIRION**, E. P. Bicknell (Iridac.).

- arizonicum, *E. P. Bicknell in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 147 (1915): Sisyrinchium arizonicum.

**OREOMITRA**, Diels in Engl. Jahrb. xlix. 151 (1912). **ANONACEAE**.

- bullata, *Diels, l. c.*—N. Guin.

**OREOMYRRHIS**, Endl. (Umbellif.).

- involuta, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 128 (1911).—Formosa.

**OREORCHIS**, Lindl. (Orchidac.).

- nana, *Rolfe ex Adamson in Journ. Bot.* 1913, li. 130, nomen.—China (Szechuan).  
 parvula, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 483 (1912).—China (Yunnan).  
 Wilsonii, *Rolfe ex Adamson in Journ. Bot.* 1913, li. 130, nomen.—China (Szechuan).

**OREOSELINUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434 : **Peucedanum**, Linn. (Umbellif.).**OREOXIS**, Rafin. (Umbellif.).

- MacDougali, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 68 : Aletes MacDougali.

**ORIGANUM**, Linn. (Labiata).

- Bevani, *E. M. Holmes in Perfum. & Essential Oil Rec.* 1915, vi. 19.—Cyprus.  
 cyrenaicum, *Bég. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 117.—Tripolit.

**ORITREPHE**s, Ridley (Melastomatac.).

- septentrionalis, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 69 (1911).—Burma.

**ORMOCARPUM**, Beauv. (Legumin.).

- trichocarpum, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912) : Diphaca trichocarpa.

**ORMOSIA**, Jack (Legumin.).

- cambodiana, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 29 (1914).—Cambodia.  
 crassivalvis, *Gagnepain, l. c.*—Cochinch.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 240 (1914–15).—China (Kweichau).  
 euphorioides, *Pierre ex Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 30 (1914).—Cochinch.  
 hainanensis, *Gagnepain, l. c.* 31.—China (Hainan).  
 hoensis, *Pierre ex Gagnepain, l. c.* 32.—Cochinch.  
 penangensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxviii. 11 (1915).—Penins. Mal.  
 Villamilii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 313.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ORNITHIDIUM**, Salisb. (Orchidac.).

- bracteatum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 217 (1911).—Costa Rica.  
 parvulum, *Schlechter, l. c.* 292.—Costa Rica.

**ORNITHOBOEA**, Parish (Gesneriac.; Cyrtandrac., Gen. Pl.).

- Henryi, *Craib in Kew Bull.* 1913, 115.—China (Yunnan).  
 Lacei, *Craib, l. c.*—Burma.  
 lanata, *Craib, l. c.* 1914, 130.—Siam.

**ORNITHOCEPHALUS**, Hook. (Orchidac.).

- dasyrhizus, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* zvi. No. 10, 77. (1911).—Bras. (Paraná).  
 pustulatus, *Kränzlin, l. c.*—Bras. (Paraná).

**ORNITHOGALUM**, Linn. (Liliac.).

- Boucheanum, *Grecscut, Consp. Fl. Romaniae*, 561 (1898) : Myogalum Boucheanum.  
 bulbiferum, *Linn. ex Jackson. Index Linn. Herb.* 111 (1912), nomen.—Quid?  
 chionophilum, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 49 (1914).—Cyprus.  
 coniophilum, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 358 (1912).—Hereroland.  
 Juttae, *K. Krause, l. c.* 359.—Gr. Namaq.  
 karasbergense, *Glover in Ann. Bolus Herb.* i. 106 (1915).—Gr. Namaq.  
 ndellense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 322 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 otavense, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 358 (1912).—Hereroland.

**ORNITHOGLOSSUM**, Salisb. (Liliac.).

- Dinteri, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 351 (1912).—Hereroland.

**ORNITHOPODIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg.

- Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434 : **Ornithopus**, Linn. (Legumin.).

**ORNITHOPUS**, Linn. (Legumin.).

- pinnatus, *Druce in Journ. Bot.* 1907, xlv. 420 : Scorpiurus pinnatus.

**ORNITHOSTAPHYLOS**, Small in N. Amer. Fl.

- xxix. 101 (1914). **ERICACEAE**.  
 oppositifolia, *Small, l. c.* : Arctostaphylos oppositifolia.

**ORNUS**, Neck. (Oleac.).

- cuspidata, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 187 : Fraxinus cuspidata.  
 Greggii, *Nieuwland, l. c.* : Fraxinus Greggii.

**OROBANCHE**, Linn. (Orobanchac.).

- Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 451 (1911).—China (Kweichau).  
 capensis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 111 (1912), nomen.—Quid?  
 Feddei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 285 (1913).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
 Phelypaea, *Bieb. Beschreib. Länd. Casp.* 179 (1800).—Caucas.  
 singarensis, *Beck ex Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 407 (1913).—Mesopotam.

**OROBUS**, Linn. (Legumin.).

- Frolowii, *Fisch. ex N. D. Simpson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 411 (1913), in syn. : Lathyrus Frolowii.

**OROPHACA**, Torr. & A. Gray (Legumin.).

- argophylla, *Rydberg in Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed.* 2, 1067 (1905) : Phaca argophylla.

**OROPHEA**, Blume (Anonac.).

- aversa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 257 : Mitrephora aversa.  
 Dielsiana, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 159 (1912) : Goniothalamus Dielsianus.  
 dolichonema, *Diels, l. c.* lii. 184 (1915).—N. Guin.  
 monosperma, *Craib in Kew Bull.* 1915, 343 : Melodorum monospermum.  
 palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1721 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 polyantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 257.—Ins. Philipp. (Samar).  
 pulchella, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 159 (1912).—N. Guin.  
 silvestris, *Diels, l. c.* 160.—N. Guin.  
 stenogyna, *Diels, l. c.* 157.—N. Guin.  
 submaculata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1723 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Tarrosae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 258.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 unguiculata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1724 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 356.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Williamsii, *Merrill, l. c.* 1915, x. 259.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**ORTHOPENTHEA**, Rolfe in Dyer, Fl. Cap. v. III.

- 179 (1912). **ORCHIDACEAE**.  
 atricapilla, *Rolfe, l. c.* 181 : Penthea atricapilla.  
 bivalvata, *Rolfe, l. c.* 180 : Ophrys bivalvata.

**ORTHOPENTHEA** :—

- Bodkini, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 182 (1912) : Disa Bodkini.  
 elegans, *Rolfe, l. c.* : Penthea elegans.  
 fasciata, *Rolfe, l. c.* 185 : Disa fasciata.  
 minor, *Rolfe, l. c.* 183 : Penthea minor.  
 Richardiana, *Rolfe, l. c.* : Disa Richardiana.  
 rosea, *Rolfe, l. c.* 184 : Disa rosea.  
 schizodioides, *Rolfe, l. c.* : Disa schizodioides.  
 Telipogonis, *Rolfe, l. c.* 185 : Disa Telipogonis.  
 triloba, *Rolfe, l. c.* 183 : Penthea triloba.

**ORTHOSIA**, Decne. (Asclepiadac.).

- bahiensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 177 (1914).—Bras. (Bahia).

**ORTHOSIPHON**, Benth. (Labiata).

- comosus, *Wight ; Ramaswami in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 151 (1914), descr. ampl.—Ind. or. (Madras).  
 De Gasparisianum, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 490 (1913).—Rhodesia.  
 Delavayi, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 218 (1911).—China (Yunnan).  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 490 (1913).—Rhodesia.  
 incisus, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 199 (1912).—Dahomey; Sudan.  
 Gall.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 532 (1913).—China (Yunnan).  
 marmoritis, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 154 (1913) : Plectranthus marmoritis.  
 pseudorubicundus, *Langelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 389 (1914).—China (Yunnan).

**ORYZA**, Linn. (Gramin.).

- Barthii, *A. Chevalier in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1910, xvi. 405.—Afr. trop. occ.  
 brachyantha, *A. Chevalier & Roehrich in Compt. Rend.* 1914, clix. 561.—Sudan.  
 breviligulata, *A. Chevalier & Roehrich, l. c.* 560.—Sudan.  
 longistaminata, *A. Chevalier & Roehrich, l. c.* 561.—Afr. trop.  
 Schlechteri, *Pilger in Engl. Jahrb.* lii. 168 (1914).—N. Guin.

**ORYZOPSIS**, L. C. Rich. (Gramin.).

- multiflora, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1912, iii. 180 (1913) : Piptatherum multiflorum.  
 paniciflora, *Bég. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 94.—Tripolit.  
 trichotoma, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1909, ii. 420 (1910) : Stipa trichotoma.

**OSBECKIA**, Linn. (Melastomatac.).

- Boissieuana, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 302 (1912); *et in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 365, 402.—Cochinch.; Cambodia.  
 Hildebrandii, *Stapp in Kew Bull.* 1911, 269.—Burma.  
 racemosa, *Craib in Kew Bull.* 1911, 51.—Siam.  
 Ridleyana, *Hosseus in Engl. Jahrb.* xlv. 371 (1911), nomen.—Siam.  
 scaberrima, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 115 (1911).—Formosa.  
 Swynnertonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 71 (1911).—Gazaland.  
 Thorelii, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 301 (1912); *et in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 365, 401.—Cochinch.; Laos; Cambodia.

**OSMANTHUS**, Lour. (Oleac.).

- Deplanchei, *Hochr. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 192, nomen.—N. Caled.  
 insularis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 150.—Ins. Bonin.  
 integrifolius, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 191 (1911).—Formosa.  
 lanceolatus, *Hayata, l. c.* 192.—Formosa.  
 Matsumuranus, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 venosus, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* xviii. 174 (1911).—China (Hupeh).

**OSMELIA**, Thwaites (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.).

- euspicata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2653 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 subrotundifolia, *Elmer, l. c.* 2655.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Zenkeri, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* 1910, 3 (1911) : Ophiobotrys Zenkeri.

- OSMITES**, Linn. (Compos.).  
leucantha, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): *Anthemis leucantha*.  
leucantha, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 111 (1912), nomen.—Quid?
- OSMORRHIZA**, Rafin. (Umbellif.).  
intermedia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 66: *Washingtonia intermedia*.
- OSSAEA**, DC. (Melastomatac.).  
cinerea, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 316 (1912).—Haiti.  
domingensis, *Cogn. l. c.* 530 (1913).—Santo Domingo.  
lomensis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 467 (1915).—Santo Domingo.
- OSTEOMELES**, Lindl. (Rosac.).  
chinensis, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 386 (1914).—China (Yunnan).
- OSTEOSPERMUM**, Linn. (Compos.).  
Rangei, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 117 (1911).—Gr. Namaq.
- OSTODES**, Blume (Euphorbiac.).  
angustifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 403 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
collina, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 21 (1911): *Fahrenheita collina*.  
ixoroides, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 332.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Katharinae, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 19 (1911).—China (Yunnan).  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 464.—Siam.  
thyrsantha, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt.* 18 (1911).—China (Yunnan).
- OSTRYOCARPUS**, Hook. f. (Legumin.).  
lucidus, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 363: *Derris lucida*.  
racemosus, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 164 (1912).—Guinea Gall.  
Zenkerianus, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 362: *Milletia Zenkeriana*.
- OSTRYODERRIS**, Dunn in *Kew Bull.* 1911, 363.  
**LEGUMINOSAE.**  
Chevalieri, *Dunn, l. c.* 1914, 335.—Senegal.  
gabonica, *Dunn, l. c.* 1911, 364: *Andira gabonica*.  
impressa, *Dunn, l. c.* 363.—S. Nigeria.  
leucobotrya, *Dunn, l. c.* 364.—Sierra Leone; Côte d'Ivoire.
- OSTRYOPSIS**, Decne. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
nobilis, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 194 (1914).—China (Yunnan).
- OSYRIS**, Linn. (Santalac.).  
abyssinica, *Hochst.; A. Rich. Tent. Fl. Abyss.* ii. 236 (1851), descr.—Abyss.  
parvifolia, *Baker in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 434 (1911).—Abyss.
- OTHAKE**, Rafin. (Compos.).  
canescens, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 60 (1914).—Mexico.  
robustum, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Texas); Mexico.
- OTHERODENDRON**, Makino (Celastrac.).  
illiciifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 60 (1913), in syn.: *Cassine illiciifolia*.  
kotoense, *Hayata, l. c.* 61, in syn.: *Cassine kotoensis*.
- OTHONNA**, Linn. (Compos.).  
capensis, *L. H. Bailey, Cycl. Amer. Hort.* 1180 (1901): *O. crassifolia*, *Harv.*  
Othonnites, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): *Cineraria Othonnites*.  
pachypoda, *Hutchinson in Gard. Chron.* 1914, Ser. III. lvi. 27.—Cape of Good Hope.
- OTOCALYX**, T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 68 (1914). **RUBIACEAE.**  
chiapensis, *T. S. Brandegee, l. c.* 69.—Mexico.
- OTOPAPPUS**, Benth. (Compos.).  
glabratus, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 234: *Otopappus curviflorus*, var. *glabratus*, *Coult.*  
microcephalus, *Blake, l. c.* 232.—Mexico.  
Pringlei, *Blake, l. c.*—Mexico.  
trinervis, *Blake, l. c.* 231.—Mexico.

- OTOPHORA**, Blume (Sapindac.).  
oliviformis, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 181.—Ins. Philipp. (Polillo).  
setigera, *Radlk. l. c.* 1913, viii. 455 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- OTOSTEGIA**, Benth. (Labiata).  
bucharica, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 680 (1915), nomen; *et in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1915, xv. 2, descr.—Turkestan.
- OTTELIA**, Pers. (Hydrocharitac.).  
philippinensis, *Ostenfeld in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 259.—Ins. Philipp. (Luzon; Mindoro).
- OTTOSCHULZIA**, Urb. Symb. Antill. vii. 272 (1912).  
**ICACINACEAE.**  
cubensis, *Urb. l. c.* 273: *Poraqueiba cubensis*.  
domingensis, *Urb. l. c.* 274.—Santo Domingo.  
rhodoxylon, *Urb. l. c.*: *Poraqueiba rhodoxylon*.
- OUBANGUIA**, Baill. (Tiliac.).  
alata, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 15 (1913).—S. Nigeria.
- OURATEA**, Aubl. (Ochnac.).  
bracteolata, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 557 (1913).—Congo Belg.  
Duckei, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 188 (1915).—Bras. (Pará).  
grandiflora, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 50 (1913): *Exomicrum grandiflorum*.  
gymnoura, *Gilg & Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 559 (1913).—Congo Belg.  
hueensis, *Pierre ex Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 703 (1911), in syn.: *O. striata*.  
iturienensis, *Gilg & Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 558 (1913).—Congo Belg.  
Klainei, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 50 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
macrophylla, *Pierre ex Lecomte, Not. Syst.* i. 704 (1911), in syn.: *O. Thorelii*.  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 558 (1913).—Congo Belg.  
oblongifolia, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 103 (1912).—Boliv.  
striata, *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 703 (1911): *Campylocerum striatum*.  
Thorelii, *Lecomte, l. c.* 704: *Cercinia Thorelii*.
- OURISIA**, Comm. (Scrophulariac.).  
Crosbyi, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 113 (1915).—N. Zel.
- OUROUPARIA**, Aubl. (Rubiace.).  
rhynchophylla, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. II. 593 (1912): *Uncaria rhynchophylla*.
- Oxalis**, Linn. (Oxalidac.; Geraniac., Gen. Pl.).  
affinis, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 61 (1915).—Boliv.  
angustiloba, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 107 (1914).—Rhodesia.  
aphylla, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 95 (1912).—Boliv.  
ausensis, *Knuth in Engl. Jahrb.* liii. 315 (1915).—Afr. austr.-occ.  
bialata, *Fredrikson ex Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 5 (1915).—Bras. (Minas Geraes).  
bisecta, *Norlind, l. c.* 11.—Bras. (Paraná).  
calachaccensis, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 64 (1915).—Boliv.  
camporum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 377 (1913).—Mexico.  
capitata, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 61 (1915).—Boliv.  
charaguensis, *Knuth, l. c.* 62.—Boliv.  
domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 234 (1912).—Santo Domingo.  
Dusenii, *Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 6 (1915).—Bras. (Paraná).  
fimbriata, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 115 (1913).—Cape of Good Hope.  
fuegensis, *Knuth in Fedde, Repert.* xii. 36 (1913).—Argent.  
gageiflora, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 65 (1915).—Boliv.

- Oxalis**:—  
glaucescens, *Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 15 (1915).—Bras. (Ceará; Matto Grosso).  
grenadensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 233 (1912).—Grenada.  
guaquiensis, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 63 (1915).—Boliv.  
hemitoma, *Urb. Symb. Antill.* vii. 235 (1912).—Santo Domingo.  
hepatica, *Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 14 (1915).—Bras. (Paraná).  
Herzogii, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 63 (1915).—Boliv.  
Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 541 (1913).—Congo Belg.  
integra, *Knuth in Fedde, Repert.* xii. 36 (1913).—Colomb.  
lancifolia, *Knuth, l. c.*—Bras.  
leucolepis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 223 (1912).—China (Yunnan).  
Lightfootii, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 104 (1913).—Cape of Good Hope.  
minima, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 542 (1913).—Congo Belg.  
novae-zelandiae, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 706 (1913).—N. Zel.  
obcordata, *Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 7 (1915).—Bras. (Minas Geraes).  
occidentalis, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 66 (1915).—Boliv.  
oligosperma, *Urb. Symb. Antill.* vii. 236 (1912).—Santo Domingo.  
parapitensis, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 62 (1915).—Boliv.  
Philippii, *Knuth, l. c.* 67.—Chile; Boliv.; Peruv.  
Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 542 (1913).—Congo Belg.  
Rugeliana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 234 (1912).—Cuba.  
subvillosa, *Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 13 (1915).—Bras. (Paraná).  
Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 16 (1913).—S. Nigeria.  
teneriensis, *Knuth in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 64 (1915).—Boliv.  
tenuiscaposa, *Knuth, l. c.* 66.—Boliv.  
tocoranensis, *Knuth, l. c.* 65.—Boliv.  
vernalis, *Fredrikson ex Norlind in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 6, 9 (1915).—Argent.
- OXERA**, Labill. (Verbenac.).  
heteromera, *Brongn. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 207, in syn.: *O. neriifolia*.  
Moorei, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *O. neriifolia*.  
Muelleri, *Brongn. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *O. neriifolia*.  
orchidioides, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *O. neriifolia*.
- OXYACANTHA**, Medik. (Rosac.).  
alnorum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 278: *Crataegus alnorum*.  
Brainerdi, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus Brainerdi*.  
calpodendron, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus calpodendron*.  
coccinea, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus coccinea*.  
coccinioides, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus coccinioides*.  
Crus-galli, *Nieuwland, l. c.* 277: *Crataegus Crus-galli*.  
Jesupi, *Nieuwland, l. c.* 278: *Crataegus Jesupi*.  
macrosperma, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus macrosperma*.  
punctata, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus punctata*.  
rugosa, *Nieuwland, l. c.*: *Crataegus rugosa*.
- OXYANTHERA**, Brongn. (Orchidac.).  
abbreviata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 906 (1913).—N. Guin.  
rhomboglossa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 55 (1911).—Sumatra.
- OXYANTHUS**, DC. (Rubiace.).  
barensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 411 (1912).—Cameroons.  
brevicaulis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 322 (1911).—Congo Belg.  
Gossweileri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 151.—Angola.  
Ledermannii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 411 (1912).—Cameroons.  
microphyllus, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 323 (1911).—Afr. trop. or.

**OXYANTHUS** :—

- nangensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 410 (1912).—Cameroons.  
 Schubotzianus, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 321 (1911).—Congo Belg.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 82 (1911).—Gazaland.

**OXYBAPHUS**, L'Hérit. (Nyctaginac.).

- Brandegei, *Weatherby in Proc. Amer. Acad.* xlix. 492 (1913): Allionia Brandegei.  
 cardiophyllus, *Weatherby, l. c.*: Allionia cardiophylla.  
 Carletoni, *Weatherby, l. c.*: Allionia Carletoni.  
 ciliatifolius, *Weatherby, l. c.*: Allionia ciliata.  
 comatus, *Weatherby, l. c.*: Allionia comata.  
 exaltatus, *Weatherby, l. c.*: Allionia exaltata.  
 giganteus, *Weatherby, l. c.*: Allionia gigantea.  
 pratensis, *Weatherby, l. c.*: Allionia pratensis.  
 rotatus, *Weatherby, l. c.*: Allionia rotata.

**OXYCEDRUS**, Spach (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- ericoides, *Pandiani in Atti Sc. Ligust.* xxiii. 244 (1912).—Ital.

**OXYCOCCUS**, Hill, Brit. Herb. 324 (1756): Druce

- in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438: *Oxycoccus*, Adans. (Ericac.).  
 vulgaris, *Hill, l. c.*; *Druce, l. c.*: *O. quadripetala*.

**OXYMITRA**, Hook. f. & Thoms. (Anonac.).

- auriculata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1725 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Bakeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 259.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lanceolata, *Merrill, l. c.* 260.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 linderifolia, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 385; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 89 (1913).—Borneo.  
 philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 261.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pubescens, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 267.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1727 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**OXYPETALUM**, R. Br. (Asclepiadac.).

- albicans, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 177 (1914).—Bras. (Amaz.).

**OXYRHYNCHUS**, T. S. Brandegei in Univ. Calif.

- Publ. Bot. iv. 270 (1912). *LEGUMINOSAE*.  
 volubilis, *T. S. Brandegei, l. c.* 271.—Mexico.

**OXYRIA**, Hill (Polygonac.).

- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).

**OXYs**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce

- in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Oxalis*, Linn. (Oxalidac.).

**OXYSPORA**, DC. (Melastomatac.).

- hirta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 148 (1915).—Penins. Mal.  
 hispida, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lviii. 34 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 longifolia, *Ridley, l. c.* 36 (1911; nec 1910).—Sumatra.  
 rosea, *Ridley, l. c.* 35 (1911; nec 1910): Allomorpha rosea.  
 rupicola, *Lace in Kew Bull.* 1915, 402.—Burma.  
 serrata, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 252 (1912).—Burma.

**OXYSTIGMA**, Harms (Legumin.).

- msoo, *Harms in Fedde, Repert.* xiii. 417 (1914).—Afr. trop. or.  
 Stapfiana, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 166 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**OXYTENANTHERA**, Munro (Gramin.).

- Lacei, *Gamble in Kew Bull.* 1911, 192.—Burma.

**OXYTROPIS**, DC. (Legumin.).

- bargusinica, *Korotkij in Fedde, Repert.* xiii. 294 (1914).—Sibir.  
 Bungei, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 229 (1914).—Mongol.  
 De-Filippii, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 30.—Mongol.  
 elegans, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 225 (1914).—Mongol.

**OXYTROPIS** :—

- erecta, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 228 (1914).—Kamchatka.  
 imbricata, *Komarov, l. c.* 232.—China (Kansu).  
 Kanitzii, *N. D. Simpson in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 263 (1915): Astragalus Loczii, var. scaposa, *Kanitz*.  
 koreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 131, nomen.—Corea.  
 lanuginosa, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 226 (1914).—Mongol.  
 litoralis, *Komarov, l. c.* 228.—Kamchatka.  
 Madioti, *Rouy, Fl. France*, xiii. 515 (1912), in syn.: Astragalus Madioti.  
 mongolica, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 226 (1914).—Mongol.  
 oedistyla, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 110, 17 (1913).—Japon. (Hondo).  
 pinetorum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 371 (1915): Aragallus pinetorum.  
 Protopopovi, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 226 (1914).—Kamchatka.  
 Przewalskii, *Komarov, l. c.* 227.—Turkestan.  
 ramosissima, *Komarov, l. c.*—Mongol.  
 Richardsoni, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 370 (1915): *O. splendens*, var. Richardsoni, *Hook*.  
 schensiensis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 232 (1914).—China (Shensi).  
 setifera, *Komarov, l. c.* 233.—Hab.?  
 sibirica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): Phaca sibirica.  
 stipulosa, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 231 (1914).—As. centr.  
 taiochensis, *Komarov, l. c.* xiii. 232 (1914).—China (Kansu).  
 todomoshiriensis, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 148 (1915), japonice.—Sakhalin.  
 vegana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 371 (1915): Aragallus veganus.  
 viridiflava, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 227 (1914).—Mongol.

**OYEDAEA**, DC. (Compos.).

- annua, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 175 (1915).—Parag.

## P

**PACHIRA**, Aubl. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

- pustulifera, *Pittier in Fedde, Repert.* xiii. 315 (1914).—Costa Rica.  
 villosula, *Pittier, l. c.* 316.—Panama.

**PACHYANTHUS**, A. Rich. (Melastomatac.).

- Shafteri, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 528 (1913).—Cuba.  
 Tuerckheimii, *Cogn. l. c.* 314 (1912).—Santo Domingo.  
 Urbanianus, *Cogn. l. c.* 313.—Santo Domingo.

**PACHYCARPUS**, E. Mey. (Asclepiadac.).

- Schumannii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 394.—Somaliland; Gallaland.

**PACHYCENTRIA**, Blume (Melastomatac.).

- formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 109 (1912).—Formosa.  
 speciosa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 149 (1915).—Penins. Mal.

**PACHYELASMA**, Harms in Engl. Jahrb. xlix. 428

- (1913). *LEGUMINOSAE*.  
 Tessmannii, *Harms, l. c.* 430: Stachyothyrsus Tessmannii.

**PACHYLOPHUS**, Spach (Onagrac.).

- australis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 156 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 eximius, *Wootton & Standley, l. c.* 157: Oenothera eximia.

**PACHYPHYLLUM**, H. B. & K. (Orchidac.).

- falcifolium, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 460 (1912).—Boliv.  
 minus, *Schlechter, l. c.*—Boliv.

**PACHYPHYTUM**, Klotzsch (Crassulac.).

- compactum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 301 (1911).—Mexico.

**PACHYSANDRA**, L. C. Rich. (Buxac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).

- Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 187 (1913).—China (Yunnan).

**PACHYSTELA**, Pierre (Sapotac.).

- Gossweileri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 387 (1913).—Angola.  
 liberica, *Engl. l. c.* 385.—Liberia.  
 Mildbraedii, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 520 (1913).—Congo Belg.  
 Pobeguianiana, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 91 (1911): Bakeriella Pobeguianiana.  
 robusta, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 386 (1913).—Cameroons.

**PACHYSTIGMA**, Hochst. (Rubiace.).

- Cienkowskii, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): Fadogia Cienkowskii.

**PACHYSTOMA**, Blume (Orchidac.).

- affine, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 413 (1912).—N. Guin.  
 papuanum, *Schlechter, l. c.* 412.—N. Guin.

**PADBRUGGEA**, Miq. (Legumin.).

- Maingayi, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 198: Millettia Maingayi.

**PADUS**, Linn. (Rosac.).

- calophylla, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 134 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 melanocarpa, *Shafer in Britton, N. Amer. Trees*, 504 (1908): Prunus demissa, var. melanocarpa, *A. Nelson*.  
 mescleria, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 134 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 pumicea, *Wootton & Standley, l. c.* 133.—U.S.A. (N. Mexico).  
 rufula, *Wootton & Standley, l. c.* 132.—U.S.A. (N. Mexico; Arizona).  
 valida, *Wootton & Standley, l. c.* 134.—U.S.A. (N. Mexico).  
 virens, *Wootton & Standley, l. c.* 133.—U.S.A. (N. Mexico).

**PADUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Prunus*, Linn. (Rosac.).

**PAEDERIA**, Linn. (Rubiace.).

- Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 179 (1914).—China (Kweichau).  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 371 (1914-15), an praec. ?—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 179 (1914).—China (Kweichau).  
 Dunniana, *Léveillé, l. c.* x. 146 (1911).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 396.—Siam.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 179 (1914).—China (Yunnan).

**PAEONIA**, Linn. (Ranunculac.).

- Mairei, *Léveillé in Bull. Geogr. Bot.* 1915, xxv. 42.—China (Yunnan).

**PAEPALANTHUS**, Mart. (Eriocaulac.).

- Tuerckheimii, *Ruhland in Urb. Symb. Antill.* vii. 173 (1912).—Santo Domingo.

**PAGAMEA**, Aubl. (Rubiace.; Loganiac., Gen. Pl.).

- caudata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 211 (1915).—Bras. (Pará).

**PALAQUIUM**, Blanco (Sapotac.).

- cuprifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2817 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Dubardii, *Elmer, l. c.* iii. 868 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 184 (1911).—Formosa.  
 Foxworthii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 60.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 glabrum, *Merrill, l. c.* 61.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 heterosepalum, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 negrosense, *Merrill, l. c.* 63.—Ins. Philipp. (Negros).  
 pinnatinervium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2819 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).



**PALAQUIUM** :—

- polyandrum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 185 (1911).—Formosa.  
 süssu, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 101 (1895).—N. Guin.  
 theoidium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 868 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**PALICOUREA**, Aubl. (Rubiace.).

- dorantha, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 69.—Colombia.  
 longipes, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 121 (1912).—Boliv.  
 obtusata, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 210 (1914).—Guiana (Roraima).  
 ovata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 206 (1915).—Bras. (Pará).  
 subulata, *Huber, l. c.* 207.—Bras. (Pará).  
 ternata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 547 (1913).—Trinidad.

**PALIURUS**, Mill. (Rhamnac.).

- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 535 (1913).—China (Yunnan).  
 sinicus, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 211 (1914).—China (Yunnan).  
 tonkinensis, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 916 (1912).—Indo-China (Tonkin).

**PALMA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles. 1913, iii. 434 : **Palma**, Plum. (Palmae).**PALMERIA**, F. Muell. (Monimiace.).

- Fengeriana, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiace. Nachtr.* 39 (1911).—N. Guin.  
 hypargyrea, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 215 (1915).—N. Guin.  
 hypochrysea, *Perkins, l. c.*—N. Guin.  
 hypotephra, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 390 (1913).—Morinda hypotephra.  
 myriantha, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 214 (1915).—N. Guin.  
 pulchra, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiace. Nachtr.* 38 (1911).—N. Guin.  
 Warburgii, *Perkins, l. c.* 37.—Celebes.

**PALOVEA**, Aubl. (Legumin.).

- brasiliensis, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 27.—Bras. (Pará).

**PANAX**, Linn. (Araliac.).

- nigericum, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 178 (1912).—Guinea Gall.  
 Scopoliæ, *Baill. in Adansonia*, xii. 150 (1878).—N. Caled.

**PANCHERIA**, Brongn. & Gris (Cunoniace.; Saxi-

- fragac., Gen. Pl.).  
 gatopensis, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 136, nomen.—N. Caled.  
 humilis, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
 laevis, *Viell. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 108 (1911), in obs. : Codia nitida.  
 lanceolata, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 135, in syn. : P. alaternoides.  
 lucida, *Viell. ex Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 108 (1911), in obs. : Codia nitida.  
 montana, *Brongn. & Gris ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 74, in syn. : P. Engleriana.  
 phyllaroides, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, l. c.* 137, nomen.—N. Caled.  
 robusta, *Brongn. & Gris ex Guillaumin, l. c.* 136, nomen.—N. Caled.

**PANCOVIA**, Adans. (Rosac.).

- palustris, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 68 : Comarum palustre.

**PANDANUS**, Linn. (Pandaneae.).

- acaulis, *Martelli in Webbia*, iv. 5 (1913) : P. caricosus, *Rumph.*  
 Alkemadei, *Martelli, l. c.* 430 (1914).—Sumatra.  
 apoensis, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1129 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 aristatus, *Martelli in Webbia*, iv. 434 (1914).—Borneo.  
 aruensis, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlix. 64 (1912), nomen; *et in Webbia*, iv. 419 (1914), descr.—Ins. Ara; N. Guin.

**PANDANUS** :—

- barai, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1126 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 brachiatus, *Martelli in Webbia*, iv. 399 (1914).—Hab. ?  
 brachyspathus, *Martelli, l. c.* 420.—Celebes.  
 brevistipes, *Martelli, l. c.* 421.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 calceiformis, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1127 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 carolinianus, *Martelli in Webbia*, iv. 400 (1914).—Ins. Carolin.  
 ceratostigma, *Martelli, l. c.* 428.—Anam.  
 Cookii, *Martelli, l. c.* 401.—Austral. (Queensland).  
 decipiens, *Martelli, l. c.* 402.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 discostigma, *Martelli, l. c.* 427.—Borneo.  
 distans, *Craib in Kew Bull.* 1912, 417.—Siam.  
 Englerianus, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlix. 65 (1912).—N. Hibern.  
 esculentus, *Martelli in Webbia*, iv. 403 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Gaudichaudii, *Martelli, l. c.* 15 (1913) : Sussea conoidea.  
 Gibbiansus, *Martelli in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 170 (1914).—Borneo.  
 gilbertanus, *Martelli in Webbia*, iv. 404 (1914).—Ins. Gilbert.  
 globuliferus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 42 (1912).—Penins. Mal.  
 guamensis, *Martelli in Webbia*, iv. 404 (1914).—Ins. Marian.  
 japensis, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlix. 65 (1912).—Ins. Carolin.  
 juliferus, *Martelli in Webbia*, iv. 428 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 kafu, *Martelli, l. c.* 405.—Ins. Marian.  
 karaka, *Martelli, l. c.* 417.—Madag.  
 Kingianus, *Martelli, l. c.* 431.—Penins. Mal.  
 Klossii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 190 (1915).—Penins. Mal.  
 Koordersii, *Martelli in Webbia*, iv. 429 (1914).—Celebes.  
 leophyllus, *Martelli, l. c.* 422.—N. Guin.  
 Loherianus, *Martelli, l. c.* 423.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 macrostigma, *Martelli, l. c.* 418.—Mauritius.  
 magnificus, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlix. 66 (1912).—Ins. Bismarck.  
 manensis, *Martelli in Webbia*, iv. 424 (1914).—Ins. Bismarck.  
 mapola, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1124 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 megacarpus, *Martelli in Webbia*, iv. 405 (1914).—Celebes.  
 mindanaensis, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1121 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 neocaledonicus, *Martelli in Webbia*, iv. 416 (1914).—N. Caled.  
 novo-hibernicus, *Martelli, l. c.* 25 (1913) : P. tectorius, var. novo-hibernicus, *Martelli*.  
 Parkinsonii, *Martelli, l. c.* 417 (1914).—Ins. Bismarck.  
 pistillar, *Martelli in Engl. Jahrb.* xlix. 64 (1912).—N. Hibern.  
 polyacris, *Martelli in Webbia*, iv. 406 (1914).—Ins. Bismarck.  
 polyglossus, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1130 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pseudo-papuanus, *Martelli in Webbia*, iv. 407 (1914).—N. Guin.  
 pulposus, *Martelli, l. c.* 409 : P. tectorius, var. pulposus, *Warb.*  
 Reehingertii, *Martelli, l. c.* 425.—Ins. Solomon.  
 reclinatus, *Martelli, l. c.* 432.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 sibuyanensis, *Martelli in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1120 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 similis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 417.—Siam.  
 tetradon, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxxviii. 13 (1915).—Penins. Mal.  
 umbellatus, *Martelli in Webbia*, iv. 435 (1914).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 usaramensis, *Martelli, l. c.* 415.—Afr. trop. or.  
 Vriensii, *Martelli, l. c.* 433.—Sumatra.  
 Wallichianus, *Martelli, l. c.* 36 (1913), nomen.—Burma.  
 Warburgii, *Martelli, l. c.* : P. Kirkii, *Warb.*  
 zamboangensis, *Martelli, l. c.* 426 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PANEION**, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 221.**GRAMINEAE**.

## [Poa, Linn.]

- aridum, *Lunell, l. c.* 222 : Poa arida.  
 compressum, *Lunell, l. c.* : Poa compressa.

**PANEION** :—

- glaucum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 222 : Poa glauca.  
 interius, *Lunell, l. c.* : Poa interior.  
 longiligulum, *Lunell, l. c.* : Poa longiligula.  
 nemorale, *Lunell, l. c.* : Poa nemoralis.  
 pratense, *Lunell, l. c.* : Poa pratensis.  
 pratericola, *Lunell, l. c.* 223 : Poa pratericola.  
 Sandbergii, *Lunell, l. c.* : Poa Sandbergii.  
 triflorum, *Lunell, l. c.* : Poa triflora.

**PANETOS**, Rafin. (Rubiace.).

- rotundifolius, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 93 : Houstonia rotundifolia.

**PANICULARIA**, Fabr. (Gramin.).

- erecta, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 309 : Glyceria erecta.  
 grandis, *Nash in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, i. 265 (1913) : Glyceria grandis.

**PANICUM**, Linn. (Gramin.).

- aequilume, *Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 113 (1894).—Urug.  
 Alopecurus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 112 (1912), nomen.—Quid ?  
 altum, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 488 (1915).—Am. centr. ; Ind. occ.  
 australiense, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 271 (1912).—N. W. Austral.  
 bambusoides, *Speg. ex Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 128 (1894) ; *et l. c.* 555.—Urug.  
 barbivaginale, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 400 (1911).—Formosa.  
 Benthami, *Domin in Fedde, Repert.* x. 59 (1911).—Austral.  
 Bergi, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 147 (1894).—Urug.  
 boliviense, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 19 (1912).—Boliv.  
 Bossii, *Tropea in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1911, x. 100 (1912).—Somal. Ital.  
 chaetorhachis, *Hackel ex Heering & Grimme, Untersuch. Weidewerhältn. Deutsch-Südwestaf.* 15 (1911), nomen.—Afr. austr.-occ.  
 chiriquiense, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 527 (1915).—Panama.  
 Clementii, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 272 (1912).—N. W. Austral.  
 decipiens, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* 1912, xxix. ii. 140 : Setaria decipiens.  
 erectum, *Pollacci in Att. Ist. Bot. Pavia*, 1914, Ser. II. xiii. 228.—Ital.  
 giganteum, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* 1912, xxix. ii. 142 : P. viride, var. giganteum, *Franch.*  
 glabrinode, *Hackel in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 284 (1914).—Argent.  
 globoideum, *Domin in Fedde, Repert.* x. 119 (1911).—Austral. (Queensland).  
 Goirani, *Roxy, Fl. France*, xiv. 12 (1913) : P. Crusgalli, var. pumilum, *Goiran*.  
 grande, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 529 (1915).—Am. trop.  
 Hackeli, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 555 (1897) : Anthaenantia Hackeli.  
 helobium, *Mez ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 23 (1912), nomen.—Argent.  
 hirsutum, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 299 (1825) : Streptostachys hirsuta.  
 incurvum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 113 (1912), nomen.—Quid ?  
 ineptum, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 509 (1915).—Santo Domingo.  
 intercedens, *Domin in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 271 (1912).—N. W. Austral.  
 macrochaetum, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* 1912, xxix. ii. 145 : P. italicum, var. macrochaetum, *Döll*.  
 milleflorum, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 494 (1915).—Panama ; Trinidad.  
 missionum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 19 (1912).—Argent.  
 moharicum, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* 1912, xxix. ii. 142 : P. italicum, var. moharicum, *Körncke & Werner*.  
 najadum, *Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 123 (1894).—Urug.

**PANICUM** :—

- nigrum, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I*: v. 299 (1825), nomen.—Hab.?
- nitidum, *Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 131 (1894); *et l. c.* 556: *P. nitidum*, Lam.
- notochtonum, *Domin in Fedde, Repert.* x. 60 (1911).—Austral. (N. S. Wales).
- occidentale, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* ii. 64 (1911): *Chaetochloa occidentalis*.
- paspaloides, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 401 (1911).—Formosa.
- Pearsonii, *F. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 107 (1915).—Gr. Namaq.
- polycladum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 24 (1912).—Argent.
- pyrularium, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 508 (1915).—Panama; Venez.; Colomb.
- queenslandicum, *Domin in Fedde, Repert.* x. 58 (1911).—Austral. (Queensland).
- ramosum, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 111 (1894).—Urug.
- retigume, *Domin in Fedde, Repert.* x. 119 (1911).—N. Austral.
- ropalotrichum, *Koorders in Koorders Schum. Syst. Verz.* i. Nachtrag § 1e, 1 (1913): *Digitaria ropalotricha*.
- Schmidtii, *Hackel in Bot. Tidsskr.* xxiv. 99 (1901).—Siam.
- semialatum, *Kunth ex Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 402 (1911), nomen.—Formosa.
- stagnatile, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 528 (1915).—Am. centr.; Panama.
- stenodoides, *Hubbard in Proc. Amer. Acad.* xlix. 497 (1913).—Honduras Brit.
- Stevensianum, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 498 (1915).—Portoric.
- subjunceum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 17 (1911).—Bras. (Paraná).
- submontanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 402 (1911).—Formosa.
- sucosum, *Hitchcock & Chase in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 475 (1915).—Mexico.
- Swynnertonii, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 230 (1911).—Gazaland.
- unilaterale, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ.* i. 448 (1829): *Monachne unilateralis*, Beauv.
- versicolor, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* ii. 64 (1911): *Chaetochloa versicolor*.

**PANISEA**, Lindl. (Orchidac.).

- Pantlingii, *Schlechter, Orchideen*, 155 (1914): *Sigmatogyne Pantlingii*.

**PAPAVER**, Linn. (Papaverac.).

- anisotrichum, *Wein in Fedde, Repert.* ix. 228 (1911).—German.
- balanocarpum, *Wein, l. c.* 244.—German.
- Bergianum, *Lundström in Act. Hort. Berg.* v. III. 38 (1914), hybr.—Hab.?
- cinerascens, *Wein in Fedde, Repert.* ix. 242 (1911).—German.
- commixtum, *Wein, l. c.* 226.—German.
- corona-Sti-Stephani, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 620.—Galie.
- explicatum, *Wein in Fedde, Repert.* xiii. 49 (1913).—German.
- fastidiosum, *Wein, l. c.* ix. 242 (1911).—German.
- Feddeanum, *Wein, l. c.* 172, hybr.—German.
- gorgoneum, *Cout. Herb. Gorg. Cat.* i. 284 (1914).—Ins. C. Verde.
- interjectum, *Wein in Fedde, Repert.* ix. 243 (1911).—German.
- intricatum, *Wein, l. c.* 241.—German.
- Mairei, *Baltandier in Bull. Soc. Bot. France*, 1914. lxi. 51.—Alger.
- oligactis, *Bornmüller & Fedde in Fedde, Repert.* xii. 90 (1913).—Persia.
- omphalodeum, *Wein in Fedde, Repert.* ix. 228 (1911).—German.
- Osswaldii, *Wein, l. c.* 173.—German.
- paucisetum, *Wein, l. c.* 227.—German.
- propinquum, *Wein, l. c.* 225.—German.
- Roopianum, *Bordz. ex Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvii. 3 (1913): *P. trinaefolium*, var.
- Roopianum, *Bordz.*
- Schelkovnikovi, *Busch in Mitteil. Kaukas. Mus.* iv. 40 (1908).—Caucas.

VOL. VI

**PAPAVER** :—

- speciosum, *Towlet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 21 (1908), in obs.—Gallia.
- spurium, *Wein in Fedde, Repert.* ix. 314 (1911).—German.

**PAPAYA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Carica*, Linn. (Caricac.).

**PAPHIOPEDILUM**, Pfltz. (Orchidac.).

- violascens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 2 (1911).—N. Guin.

**PAPILIONANTHE**, Schlechter in Orchis, 1915, ix. 78. **ORCHIDACEAE**.

- teres, *Schlechter, l. c.*: *Vanda teres*.

**PAPPOPHORUM**, Schreb (Gramin.).

- filifolium, *Pilger in Engl. Jahrb.* li. 419 (1914).—Hereroland.
- laxum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 411.—Erythraea.
- subbulbosum, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 405 (1896).—Urug.

**PAPPOTHRIX**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv. 26 (1914). **COMPOSITAE**.

- cernua, *Rydberg, l. c.* 27: *Laphamia cernua*.

- cinerea, *Rydberg, l. c.*: *Laphamia cinerea*.

- rupestris, *Rydberg, l. c.* 26: *Laphamia rupestris*.

**PAPUALTHIA**, Diels in Engl. Jahrb. xlix. 138 (1913). **ANONACEAE**.

- auriculata, *Diels, l. c.* 139: *Goniiothalamus auriculatus*.

- bracteata, *Diels, l. c.* 142.—N. Guin.

- grandifolia, *Diels, l. c.* 139: *Cyathostemma grandifolium*.

- lanceolata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 242: *Polyalthia lanceolata*.

- Loheri, *Merrill, l. c.*: *Polyalthia Loheri*.

- longirostris, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 140 (1912): *Goniiothalamus longirostris*.

- marianae, *Safford in Engl. Jahrb.* lii. 16 (1914).—Ins. Marian.

- micrantha, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 182 (1915).—N. Guin.

- mollis, *Diels, l. c.* xlix. 142 (1912): *Goniiothalamus mollis*.

- pilosa, *Diels, l. c.* 141.—N. Guin.

- reticulata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 242: *Polyalthia reticulata*.

- Roemerii, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 141 (1912); *et in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 872.—N. Guin.

- Rudolphi, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 139 (1912).—N. Guin.

- sympetala, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 242: *Unona sympetala*.

- tenuipes, *Merrill, l. c.* 243: *Polyalthia tenuipes*.

- urdaetensis, *Merrill, l. c.*: *Polyalthia urdaetensis*.

**PARABAENA**, Miers (Menispermac.).

- echinocarpa, *Diels in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 157.—Ins. Philipp. (Mindanao).

- scytophylla, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 189 (1915).—N. Guin.

**PARABARIUM**, Pierre (Apocynac.).

- diu-do, *Dubard & Eberhardt in Agric. Prat. Pays Chauds*, 1913, xiii. 1. 238, in obs.—Indo-China.

**PARABOEA**, C. B. Clarke (Gesneriac.).

- leucocodon, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 167 (1915).—Penins. Mal.

- pubiflora, *Ridley, l. c.* iv. 51 (1909).—Penins. Mal.

- Ridleyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 949 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PARACARYUM**, Boiss. (Borraginac.).

- arabicum, *Velen. Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 6 (1912).—Arab.

- Bornmuelleri, *Brand in Fedde, Repert.* xiv. 149 (1915).—Persia.

- brachytubum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 168 (1912).—China (Yunnan).

- intermedium, *Theilung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 420 (1911-12): *Cynoglossum intermedium*.

- lithospermifolium, *Graude in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 183 (1914): *Cynoglossum lithospermifolium*.

**PARACARYUM** :—

- macrotrichum, *Vatke in Zeitschr. Naturwiss.* xlv. 125 (1875); *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 175 (1915).—Kurdistan.
- tenerum, *Bornmüller, l. c.*—Persia.
- transalaicum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 662 (1915), nomen.—Turkestan.
- trinervium, *Duthie in Kew Bull.* 1912, 39.—Tibet.
- turcomanicum, *Bornmüller & Sintenis in Fedde, Repert.* x. 420 (1912).—Transcasp.

**PARADANIELLIA**, Rolfe in Kew Bull. Add. Ser. ix. 270 (1911), nomen; *et in Kew Bull.* 1912, 96, descr. **LEGUMINOSAE**.

- Oliveri, *Rolfe, l. c.*—Guinea super.

**PARADISANTHUS**, Reichb. f. (Orchidac.).

- ionopterus, *Schlechter, Orchideen*, 419 (1914): *Aganisia ionoptera*.

**PARADOMBEYA**, Stapf (Sterculiac.).

- multiflora, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 198.—Burma.

**PARAJAESCHKEA**, Burkill in Rec. Bot. Surv. India, iv. 223 (1911). **GENTIANACEAE**.

- Smithii, *Burkill, l. c.*—Ind. or. (Sikkim).

**PARALABATIA**, Pierre (Sapotac.).

- Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 323 (1912).—Santo Domingo.

**PARALAMIUM**, Dunn in Notes Bot. Gard. Edin. viii. 168 (1913). **LABIATAE**.

- gracile, *Dunn, l. c.*—China (Yunnan).

**PARALYSIS**, Hill, Brit. Herb. 68 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 437: *Primula*, Linn. (Primulac.).

**PARAMERIA**, Benth. (Apocynac.).

- Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 325 (1911).—China (Kweichow).

**PARANEPHELIUM**, Miq. (Sapindac.).

- acanthocarpum, *Radlk. ex Koorders. Schum. Syst. Verz.* ii. 61 (1913), nomen.—Sumatra.

- hystrix, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 275 (1911).—Burma.

- longifoliolatum, *Lecomte in Lecomte, Not. Syst.* ii. 7 (1911)—Indo-China.

- Spirei, *Lecomte, l. c.* 6.—Indo-China.

**PARANTENNARIA**, Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Sér. II. iii. 255 (1911). **COMPOSITAE**.

- uniceps, *Beauverd, l. c.* 256: *Antennaria uniceps*.

**PARAPHLOMIS**, Prain in Ann. Bot. Gard. Calc. ix. 60 (1901), in obs. **LABIATAE**.

- javanica, *Prain, l. c.*, in obs.: *Phlomis javanica*.

- oblongifolia, *Prain, l. c.*, in obs.: *Phlomis oblongifolia*.

- rugosa, *Prain, l. c.*, in obs.: *Phlomis rugosa*.

**PARASPONIA**, Miq. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).

- melastomatifolia, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 891 (1912).—N. Guin.

**PARATEPHROSIA**, Domin in Fedde, Repert. xi. 261 (1912). **LEGUMINOSAE**.

- lanata, *Domin, l. c.* 262: *Lespedeza lanata*.

**PARATHESIS**, Hook. f. (Myrsinac.).

- lanceolata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 188 (1915).—Mexico.

- reflexa, *T. S. Brandegee, l. c.* 189.—Mexico.

**PARATROPHIS**, Blume (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- grandifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1814 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**PAREUGENIA**, Turrill in Hook. Ic. Pl. t. 3004 (1915). **MYRTACEAE**.

- Imthurnii, *Turrill, l. c.*—Ins. Viti.

**PARIANA**, Aubl. (Gramin.).

- Ulei, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 112 (1914).—Bras. (Amaz.).

B b

**PARIETARIA**, Linn. (Urticac.).

chersonensis, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3581 (1898): P. lusitanica, var. chersonensis, *Lang.*  
laxiflora, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 191 (1911).—Cameroons.  
occidentalis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 396.—Idaho; Washington; Nevada.  
scandens, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 191 (1911).—Congo Belg.  
serbica, *Pavlic, Fl. Princ. Serb.* 620 (1874).—Serbia.  
vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 491 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: P. rami-flora.

**PARINARIUM**, Aubl. (Rosac.).

albidum, *Craib in Kew Bull.* 1912, 152.—Siam.  
bangweolense, *R. E. Fries in Fedde, Repert.* xii. 540 (1913).—Rhodesia.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 108 (1914).—Congo Belg.  
bicolor, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 309.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Kerstingii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 140 (1911).—Togo.  
Mildbraedii, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 227 (1911).—Afr. trop. or. montanum, *Engl. l. c.* 228.—Congo Belg.  
riparium, *R. E. Fries in Fedde, Repert.* xii. 539 (1913).—Rhodesia.  
Tessmannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 139 (1911).—Guinea Hispan.  
tibatense, *Engl. l. c.* 141.—Cameroons.  
versicolor, *Engl. l. c.* 142.—Guinea Hispan.  
Villamilii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 308.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PARIS**, Linn. (Liliac.).

atrata, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 536 (1913).—China (Yunnan).  
brachysepala, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 266.—China (Hupeh).  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 367 (1911).—Formosa.  
hamifer, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 288 (1913).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xi. 302 (1912).—China (Yunnan).  
Marchandii, *Léveillé, l. c.* xii. 533 (1913).—China (Kweichau).  
violacea, *Léveillé, l. c.* xi. 302 (1912).—China (Yunnan).

**PARISHIA**, Hook. f. (Anacardiace.).

malabog, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 281.—Ins. Philipp.  
rosea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 90 (1911).—Penins. Mal.

**PARKIA**, R. Br. (Legumin.).

calcarata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 56 (1911).—Java.  
gigantocarpa, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 19.—Bras (Pará).  
Harbesonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1804 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Sherfesei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 9.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Zenkeri, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxi. 34 (1911).—Cameroons.

**PARNASSIA**, Linn. (Saxifragac.).

Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 258 (1914).—China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
simplex, *Hayata in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 314.—Japan.

**PARONYCHIA**, Adans. (Caryophyllac.).

angustifolia, *Delile ex Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 235 (1911-12): P. arabica.  
erythraea, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* n. s. xix. 439 (1912).—Erythraea.  
membranacea, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 460 (1911).—Peruv.  
polygonoides, *Muschler, l. c.* 459.—Peruv.  
rigida, *Muschler, l. c.* 458.—Peruv.  
saguntina, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1914, xiii. 43.—Hispan.

**PARONYCHIA**, Hill, Brit. Herb. 259 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438: **Erophila**, DC. (Crucif.).

**PARONYCHIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 434: **Paronychia**, Adans. (Caryophyllac.).

**PAROPSIA**, Noronha (Flacourtiac.; Passiflorac., Gen. Pl.).  
Bakhuusii, *Boerlage & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 41 (1911).—Sumatra.

**PAROSELA**, Cav. (Legumin.).

neglecta, *Parish in Bot. Gaz.* 1913, lv. 306.—U.S.A. (Calif.).  
Orcuttii, *Parish, l. c.* 305: Dalea Orcuttii.

**PAROXYGRAPHIS**, W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India, iv. 344 (1913). **RANUNCULACEAE**  
sikkimensis, *W. W. Smith, l. c.*—Ind. or. (Sikkim).

**PARRYA**, R. Br. (Crucif.).

Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 195 (1914).—China (Yunnan).  
Huddelliana, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 139.—U.S.A. (Idaho).  
platycarpa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 326.—U.S.A. (Utah).

**PARSONSIA**, R. Br. (Apocynac.).

apoensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 384: Aganosma apoensis.  
esculenta, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 197, nomen.—N. Caled.  
oblanifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 335.—Ins. Philipp. (Luzon).

**PARTHENOCISSUS**, Planch. (Vitac.).

Dalzielii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 11 (1911).—Hab.?  
laetevirens, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1912, 190.—China (Hupeh).  
Landuk, *Gagnepain in Sargent, Pl. Wilson.* i. 102 (1911): Cissus Landuk.

**PASACCARDOA**, O. Kuntze (Compos.).

dicomoides, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 223 (1913).—Congo Belg.  
Kaessneri, *De Wild. & Muschler, l. c.* 225.—Congo Belg.

**PASANIA**, Oerst. (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).

Amherstiana, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 676 (1912), in obs.: Quercus Amherstiana.  
amygdalifolia, *Schottky, l. c.* 663, in obs.: Quercus amygdalifolia.  
arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 178 (1913), in syn.: Quercus arisanensis.  
attenuata, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 675 (1912), in obs.: Quercus attenuata.  
baviensis, *Schottky, l. c.* 662, in obs.: Quercus baviensis.  
Bennettii, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 433 (1915): Quercus Bennettii.  
Blumeana, *Gamble, l. c.* 445: Quercus Blumeana.  
brevicaudata, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 666 (1912), in obs.: Quercus brevicaudata.  
Cantleyana, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 434 (1915): Quercus Cantleyana.  
Carolinae, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 673 (1912), in obs.: Quercus Carolinae.  
castanopseifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 179 (1913), in syn.: Quercus castanopseifolia.  
cathayana, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 663 (1912), in obs.: Quercus cathayana.  
cleistocarpa, *Schottky, l. c.* 662, in obs.: Quercus cleistocarpa.  
Clementiana, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 439 (1915): Quercus Clementiana.  
Clementis, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlix. 358 (1913), in obs.: Quercus Clementis.  
compta, *Schottky, l. c.* xlvii. 673 (1912), in obs.: Quercus compta.  
confragosa, *Schottky, l. c.* 662, in obs.: Quercus confragosa.  
conocarpa, *Oerst. ex Schottky, l. c.* xlix. 357 (1913), in obs.: Quercus conocarpa.  
costata, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 443 (1915): Quercus costata.

**PASANIA** :—

Curtisii, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 429 (1915): Quercus Curtisii.  
cyclophora, *Gamble, l. c.* 442: Quercus cyclophora.  
cytocarpa, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 675 (1912), in obs.: Quercus cytocarpa.  
cyrtorhyncha, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 432 (1915): Quercus cyrtorhyncha.  
dasystachya, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlix. 356 (1913): Quercus dasystachya.  
discocarpa, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 447 (1915): Quercus discocarpa.  
dodonaeifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 181 (1913), in syn.: Quercus dodonaeifolia.  
Eichleri, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 438 (1915): Quercus Eichleri.  
elaegnifolia, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 671 (1912), in obs.: Quercus elaegnifolia.  
enclaisacarpa, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 449 (1915): Quercus enclaisacarpa.  
Ewyckii, *Gamble, l. c.* 431: Quercus Ewyckii.  
Falconeri, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 676 (1912), in obs.: Quercus Falconeri.  
formosana, *Schottky, l. c.* 670, in obs.: Quercus formosana.  
grandifrons, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 421 (1915): Quercus grandifrons.  
Hancei, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 669 (1912), in obs.: Quercus Hancei.  
hemisphaerica, *Schottky, l. c.* 673: Quercus hemisphaerica, *Drake*.  
Henryi, *Schottky, l. c.* 665, in obs.: Quercus Henryi.  
hypophaea, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 182 (1913), in syn.: Quercus hypophaea.  
Hystrix, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 428 (1915): Quercus Hystrix.  
impressivena, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 675 (1912), in obs.: Quercus impressivena.  
iteaphylla, *Schottky, l. c.* 669, in obs.: Quercus iteaphylla.  
Kawakamii, *Schottky, l. c.* 666, in obs.: Quercus Kawakamii.  
Kingiana, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 177.—Penins. Mal.  
Konishii, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 673 (1912), in obs.: Quercus Konishii.  
Kunstleri, *Schottky, l. c.* xlix. 358 (1913), in obs.: Quercus Kunstleri.  
lampadaria, *Gamble in Kew Bull.* 1914, 177.—Penins. Mal.  
Lamponga, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 423 (1915): Quercus Lamponga.  
lappacea, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlix. 358 (1913), in obs.: Quercus lappacea.  
lepidocarpa, *Schottky, l. c.* xlvii. 660 (1912), in obs.: Quercus lepidocarpa.  
leucocarpa, *Schottky, l. c.* 676, in obs.: Quercus leucocarpa.  
Lindleyana, *Schottky, l. c.* 667, in obs.: Quercus Lindleyana.  
Listeri, *Schottky, l. c.* 666, in obs.: Quercus Listeri.  
litseifolia, *Schottky, l. c.* 671, in obs.: Quercus litseifolia.  
longicaudata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 182 (1913), in syn.: Quercus longicaudata.  
lucida, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 440 (1915): Quercus lucida.  
lycoperdon, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 674 (1912), in obs.: Quercus lycoperdon.  
Maingayi, *Schottky, l. c.* 627, in obs.: Quercus Maingayi.  
Mairei, *Schottky, l. c.* 665, in adnot.—China (Yunnan).  
naiadarum, *Schottky, l. c.* 671, in obs.: Quercus naiadarum.  
nantoensis, *Schottky, l. c.* 675, in obs.: Quercus nantoensis.  
Nariakii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 183 (1913), in syn.: Quercus Nariakii.  
ochracea, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlix. 357 (1913).—Borneo.  
omalokos, *Schottky, l. c.* xlvii. 676 (1912), in obs.: Quercus omalokos.  
pachyphylla, *Schottky, l. c.* 671, in obs.: Quercus pachyphylla.  
polystachya, *Schottky, l. c.* 668, in obs.: Quercus polystachya.  
randiensi, *Schottky, l. c.* 675, in obs.: Quercus randiensi.

**PASANIA** :—

- Rassa, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 436 (1915): *Quercus* Rassa.  
 rhombocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 186 (1913), in syn.: *Quercus* rhombocarpa.  
 Robinsonii, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 450 (1915): *Quercus* Robinsonii.  
 Rosthornii, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 674 (1912), in adnot.—China (Szechuan).  
 Scortechinii, *Schottky, l. c.* 676, in obs.: *Quercus* Scortechinii.  
 silvicularum, *Schottky, l. c.*, in obs.: *Quercus* silvicularum.  
 Skaniana, *Schottky, l. c.* 675, in obs.: *Quercus* Skaniana.  
 subreticulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 184 (1913), in syn.: *Quercus* subreticulata.  
 synbalanos, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 675 (1912), in obs.: *Quercus* synbalanos.  
 taitoensis, *Schottky, l. c.* 669, in obs.: *Quercus* taitoensis.  
 ternaticupula, *Schottky, l. c.* 675, in obs.: *Quercus* ternaticupula.  
 truncata, *Schottky, l. c.* 663, in obs.: *Quercus* truncata.  
 uraiana, *Schottky, l. c.* 675, in obs.: *Quercus* uraiana.  
 uvariifolia, *Schottky, l. c.* 673, in obs.: *Quercus* uvariifolia.  
 variolosa, *Schottky, l. c.* 663, in obs.: *Quercus* variolosa.  
 viridis, *Schottky, l. c.* 668, in adnot.—China (Yunnan).  
 Wallichiana, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 425 (1915): *Quercus* Wallichiana.  
 Wenzigiana, *Gamble, l. c.* 435: *Quercus* Wenzigiana.  
 Wilsonii, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 662 (1912), in obs.: *Quercus* Wilsonii.  
 Winkleriana, *Schottky, l. c.* xlix. 357 (1913).—Borneo.  
 Wrayii, *Gamble in Journ. As. Soc. Beng.* lxxv. 446 (1915): *Quercus* Wrayii.  
 xylocarpa, *Schottky in Engl. Jahrb.* xlvii. 674 (1912), in obs.: *Quercus* xylocarpa.

**PASPALUM**, Linn. (Gramin.).

- Arechavaletae, *Hackel ex Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 75 (1894); reimpr. 86.—Urug.  
 Bertonii, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 165 (1911).—Parag.  
 breve, *Chase in Urb. Symb. Antill.* vii. 166 (1912).—Cuba.  
 brunneum, *Mez ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 15 (1912), nomen.—Argent.  
 capillifolium, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 181 (1912).—Cuba.  
 crassum, *Chase ex Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 239 (1913).—Mexico.  
 crinitum, *Chase ex Hitchcock, l. c.* 237.—Mexico.  
 dentatosulcatum, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 76 (1894); reimpr. 88.—Urug.  
 enode, *Hackel ex Arech. l. c.* 75; reimpr. 87.—Urug.  
 giganteum, *Arech. l. c.* 62; reimpr. 70.—Urug.  
 guenoarum, *Arech. l. c.* 50; reimpr. 56.—Urug.  
 jaliscanum, *Chase ex Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 240 (1913).—Mexico.  
 Langei, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 179 (1912): *Dimorphostachys* Langei.  
 Larrañagai, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 60 (1894); reimpr. 68.—Urug.  
 Leoninum, *Chase in Bot. Gaz.* 1911, li. 301.—Cuba.  
 leptocaulon, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 181 (1912).—Jamaica.  
 Lilloi, *Hackel in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 282 (1914).—Argent.  
 Lloydii, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 178 (1912).—Ind. occ.; Colomb.  
 Loefgrenii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 15 (1911).—Bras. (Ceará).  
 longicuspis, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 172 (1912).—Mexico.  
 maculatum, *Nash, l. c.* 186.—Costa Rica.  
 Malmeanum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 12 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 missionum, *Ekman, l. c.* xi. No. 4, 19 (1912).—Argent.  
 paschale, *Staff in Kew Bull.* 1913, 117.—Ins. Easter.  
 Peckii, *Hubbard in Proc. Amer. Acad.* xlix. 495 (1913).—Honduras Brit.  
 pictum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 17, 11 (1911).—Bras. (Matto Grosso).

**PASPALUM** :—

- polymorphum, *A. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 249 (1912): *Hymenachne* polymorpha.  
 proliferum, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 63 (1894); reimpr. 72.—Urug.  
 pygmaeum, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 18 (1912).—Boliv.  
 Regnellii, *Mez ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 14 (1912), nomen.—Argent.  
 saltense, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 53 (1894); reimpr. 59.—Urug.  
 Schreberianum, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 190 (1912): *P. virgatum*, var. *Schreberianum*, *Flügge*.  
 setifolium, *A. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 223 (1912): *Digitaria* setifolia.  
 stramineum, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 12 (1912).—Argent.  
 subcorymbosum, *A. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 223 (1912).—Cambodia.  
 thyrsoides, *A. Camus, l. c.* 224: *Digitaria* thyrsoides.  
 unispicatum, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 193 (1912): *Panicum* unispicatum.  
 uruguayense, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 54 (1894); reimpr. 60.—Urug.  
 Usterii, *Hackel in Usteri, Fl. São Paulo*, 148 (1912).—Bras. austr.  
 variabile, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 180 (1912): *Dimorphostachys* variabilis.

**PASSERINA**, Linn. (Thymelaeac.).

- comosa, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 11 (1915): *P. filiformis*, var. *comosa*, *Meisn.*  
 eriophora, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 418.—Natal.  
 falcifolia, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 10 (1915): *P. filiformis*, var. *falcifolia*, *Meisn.*  
 Galpini, *C. H. Wright, l. c.*, anglise; *et in Kew Bull.* 1915, 386.—Cape of Good Hope.  
 hamulata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 418.—Cape of Good Hope.  
 laniflora, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 11 (1915), anglise; *et in Kew Bull.* 1915, 386.—Cape of Good Hope.  
 rubra, *C. H. Wright, l. c.* 12, anglise; *et l. c.* 337.—Cape of Good Hope.

**PASSIFLORA**, Linn. (Passiflorac.).

- calliaquatica, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 340 (1914)—Ind. occ. (S. Vincent).  
 cayaponioides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 107 (1912).—Boliv.  
 longilobis, *Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 71 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 437.—Bras. (Matto Grosso).  
 polymorpha, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 114 (1912), nomen.—Quid?  
 siamica, *Craib in Kew Bull.* 1911, 55.—Siam.

**PATAGONIUM**, Schrank in Denkschr. Akad. Mün-

- chen, 1808, 93. **LEGUMINOSAE.**  
 hedysaroides, *Schrank, l. c.*: *Hedysarum* muricatum.

**PATRINIA**, Juss. (Valerianac.).

- triloba, *Matsum. Ind. Plant. Jap.* ii. ii. (1912) 605: *Valeriana* triloba.

**PAULADOLPHIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bre-

- men, xxi. 277 (1913). **POLYGONACEAE.**  
 acetosella, *Börner, l. c.* 278: *Rumex* acetosella.

**PAULLINIA**, Linn. (Sapindac.).

- anodonta, *Radlk. in Fedde, Repert.* ix. 374 (1911).—Guiana.  
 cuneata, *Radlk. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 150 (1914).—Boliv.  
 fibrigera, *Radlk. in Smithsonian. Misc. Coll.* lxi. No. 24, 2 (1914).—Panama.  
 funicularis, *Radlk. l. c.* 3.—Panama.  
 hystrix, *Radlk. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 152 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 isoptera, *Radlk. l. c.* 153.—Bras. (Pará).  
 olivacea, *Radlk. l. c.* 151.—Bras. (Amaz.); Peruv.  
 perlata, *Radlk. l. c.*—Bras. (Amaz.).  
 plagioptera, *Radlk. in Fedde, Repert.* ix. 374 (1911).—Guiana.  
 setosa, *Radlk. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 154 (1914).—Bras. (Amaz.).

**PAULOWILHELMIA**, Hochst. (Acanthac.).

- elata, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 400 (1913).—Cameroons.

**PAULOWNIA**, Sieb. & Zucc. (Scrophulariac.).

- glabrata, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 575 (1913).—China (Shensi).  
 recurva, *Rehder, l. c.* 577.—China (Hupeh).  
 Silvestrii, *Pamp. & Bonati in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* xviii. 177 (1911).—China (Hupeh).  
 thyrsoides, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 576 (1913).—China (Hupeh; Fokien).

**PAUROTIS**, O. F. Cook (Palmae).

- Wrightii, *Britton, N. Amer. Trees*, 141 (1908): *Copernicia* Wrightii.

**PAUSINYSTALIA**, Pierre (Rubiace.).

- Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 40 (1913).—S. Nigeria.

**PAVETTA**, Linn. (Rubiace.).

- albicaulis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 97 (1911).—Gazaland.  
 Bakeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 117.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 brachyantha, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 47.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 buzica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 96 (1911).—Gazaland.  
 cinerascens, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 67 (1911): *P. abyssinica*, var. *cinerascens*, *A. Rich.*  
 comostyla, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 98 (1911).—Gazaland.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 178 (1914).—China (Kweichau; Yunnan).  
 eucrantha, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1015 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 gracillima, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 95 (1911).—Gazaland.  
 kiwuensis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 330 (1911).—Afr. trop. or.  
 Krauseana, *Dinter ex K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 420 (1912).—Afr. austr.-occ.  
 Ledermannii, *K. Krause, l. c.* 419.—Cameroons.  
 Meyerii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1015 (1911): *Ixora* Meyerii.  
 palawanensis, *Elmer, l. c.* iv. 1344 (1912); *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 117, descr. emend.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 saligna, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 98 (1911).—Gazaland.  
 saxicola, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 421 (1912).—Guinea (Togo).  
 scaberula, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 118.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Schubotziana, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 331 (1911).—Congo Belg.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 99 (1911).—Gazaland.  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 52 (1913).—S. Nigeria.

**PAVIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Aesculus*, Linn. (Hippocastanac.).

**PAVONIA**, Cav. (Malvac.).

- Hildebrandtii, *Gürke ex Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 371 (1912).—Somaliland.  
 leiocarpa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 279 (1912).—Santo Domingo.  
 leptoclada, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 60 (1913).—Hereroland.  
 Schwackei, *Gürke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 18 (1895).—Bras. (Minas Geraes).  
 troyana, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 459 (1914): *Malache* troyana.  
 Zawadae, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 371 (1912).—Afr. austr.-occ.; Rhodesia.

**PAYENA**, A. DC. (Sapotac.).

- fusicarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2820 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 grandiflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 28 (1912).—Penins. Mal.  
 Mentzelii, *K. Schum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 102 (1895).—N. Guin.



**PAYPAYROLA**, Aubl. (Violac.).

Hulkiana, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 155.  
—Guiana Bat.

**PEARSONIA**, Dümmer in Journ. Bot. 1912, l. 353.  
**LEGUMINOSAE.**

aristata, *Dümmer, l. c.* 356: *Lotononis aristata*.  
Atherstonei, *Dümmer, l. c.* 355.—Transvaal.  
filifolia, *Dümmer, l. c.* 357: *Lotononis filifolia*.  
Haygarthii, *Dümmer, l. c.* 355: *Lotononis Haygarthii*.  
marginata, *Dümmer, l. c.* 357: *Lotononis marginata*.  
multiflora, *Dümmer, l. c.*: *Lotononis multiflora*.  
podalyriaefolia, *Dümmer, l. c.* 356.—Swaziland.  
propinqua, *Dümmer, l. c.* 355.—Transvaal.  
Rogersii, *Dümmer, l. c.* 358: *Lotononis Rogersii*.  
sessilifolia, *Dümmer, l. c.* 354: *Lotononis sessilifolia*.  
swaziensis, *Dümmer, l. c.* 358: *Lotononis swaziensis*.

**PECTINEA**, Gaertn. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
pauciflora, *Skeels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry, Bull.* 223, 46 (1911): *Erythrospermum pauciflorum*.**PECTINELLA**, J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1913, xxxvii. 1. **POTAMOGETONACEAE**  
antarctica, *J. M. Black, l. c.*: *Cymodocea antarctica*.  
Griffithii, *J. M. Black, l. c.* 1915, xxxix. 94.—S. Austral.**PECTIS**, Linn. (Compos.).

domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 429 (1912).—Santo Domingo.  
panamensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 192 (1911).—Panama.

**PEDICULARIS**, Linn. (Scrophulariac.).

atro-purpurea, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 3.—Corea.  
atunsiensis, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 135 (1913).—China (Yunnan).  
Balfouriana, *Bonati, l. c.* v. 82 (1911).—China (Yunnan).  
carpetana, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1915, xiv. 236.—Hispan.  
Coppeyi, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. p. lviii. (1911): *P. microphyton*, var. *purpurea*, *Bonati*.  
daghestanica, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 36.—Caucas.  
Dunniana, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 44 (1913).—China (Yunnan).  
Fedschenkoi, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 233.—Turkestan.  
Forrestiana, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 86 (1911).—China (Yunnan).  
Giraldiana, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. p. lx. (1911).—China (Shensi).  
Krylowii, *Bonati, l. c.* l. 14. lxi. 232.—Turkestan.  
Kusnetzovi, *Komarov in Fedde, Repert.* ix. 391 (1911); *et in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. 143 (Kusnetzowi).—Amur.  
Legendrei, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. p. lx. (1911).—China (Szechuan).  
Lipskyana, *Bonati, l. c.* p. lviii.—China (Szechuan; Hupeh).  
Mairei, *Bonati, l. c.* p. lix.—China (Yunnan).  
Mantzii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 165, hybr.—Ital.  
Margaritae, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 81 (1911).—China (Yunnan).  
Martellii, *Bonati in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 238 hybr.—Ital.  
Monbeigiana, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 112.—China (Yunnan).  
polyphylloides, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 38 (1913).—China (Yunnan).  
pseudo-Cephalantha, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 314 (1914).—China (Yunnan).  
pseudo-ingens, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 135 (1913).—China (Yunnan).  
pseudo-stenocorys, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. p. lix. (1911).—China (Yunnan).  
Rubinskii, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 236 (1914).—Kamchatka.  
sachalinensis, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 440 (1915), japonice.—Sakhalin.  
Seenenii, *Bonati in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 237 hybr.—Pyren.

**PEDICULARIS**—

sikkimensis, *Bonati apud W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 401 (1913).—Ind. or. (Sikkim).  
Smithiana, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 83 (1911).—China (Yunnan).  
Socalskii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 315 (1914).—Turkestan.  
Stadlmanniana, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 87 (1911).—China (Yunnan).  
taliensis, *Bonati, l. c.*—China (Yunnan).  
tangutica, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. i. 328.—China (Kansu).  
tantalorhyncha, *Franchet ex Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 84 (1911).—China (Yunnan).  
transmorisonensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 126 (1915).—Formosa.  
Waldheimii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 230, 292 (1914–15).—Turkestan.  
Wettsteiniana, *Bonati in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 40 (1913), hybr.—China (Yunnan).

**PEDILANTHUS**, Neck. (Euphorbiac.).

bahamensis, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 359 (1913).—Ins. Baham.  
campester, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 56 (1914).—Mexico.  
Deamii, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 356 (1913).—Guatem.  
Greggii, *Millsp. l. c.* 363.—Mexico.  
Grisebachii, *Millsp. & Britton in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 351 (1913).—Jamaica.  
jamaicensis, *Millsp. & Britton, l. c.* 356.—Jamaica.  
latifolius, *Millsp. & Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 43.—Ind. occ.  
Olsson-Sefferi, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 363 (1913).—Mexico.  
Palmeri, *Millsp. l. c.* 364.—Mexico.  
peritropoides, *Millsp. l. c.* 369.—Mexico.  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 377 (1913).—Mexico.  
Smallii, *Millsp. in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 358 (1913).—Florida; Bermuda.  
tehuacanus, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 55 (1914).—Mexico.

**PEDILOCHILUS**, Schlechter (Orchidac.).

augustifolium, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 687 (1912).—N. Guin.  
brachypus, *Schlechter, l. c.* 692.—N. Guin.  
ciliolatum, *Schlechter, l. c.* 688.—N. Guin.  
coiloglossum, *Schlechter, l. c.* 685: *Bulbophyllum coiloglossum*.  
dischorensis, *Schlechter, l. c.* 689.—N. Guin.  
flavum, *Schlechter, l. c.* 691.—N. Guin.  
guttulatum, *Schlechter, l. c.* 689.—N. Guin.  
kermesinosiuratum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 16 (1915).—N. Guin.  
longipes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 691 (1912).—N. Guin.  
parvulum, *Schlechter, l. c.* 686.—N. Guin.  
petiolatum, *Schlechter, l. c.* 690.—N. Guin.  
pusillum, *Schlechter, l. c.* 686.—N. Guin.  
stictanthum, *Schlechter, l. c.* 693.—N. Guin.  
sulphureum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 72 (1914).—N. Guin.

**PEDIOCACTUS**, Britton & Brown (Cactac.).

Simpsoni, *Britton & Rose in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 570 (1913): *Echinocactus Simpsoni*.

**PELARGONIUM**, L'Hérit. (Geraniac.).

arachnoideum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 349 (1912), in syn.: *P. asarifolium*.  
Bachmannii, *Knuth, l. c.* 423.—Pondoland.  
calviniae, *Knuth, l. c.* 344.—Cape of Good Hope.  
capituliforme, *Knuth, l. c.* 412.—Orange Free State.  
Cavanillesii, *Knuth, l. c.* 332: *Geranium pilosum*, Cav.  
convolvulifolium, *Schlechter ex Knuth, l. c.* 400.—Cape of Good Hope.  
damarensis, *Knuth in Engl. Jahrb.* liii. 312 (1915).—Damaraland.  
Englerianum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 470 (1912).—Cape of Good Hope.  
Erlangerianum, *Engl. ex Knuth, l. c.* 455.—Abyss.  
filicaule, *Knuth, l. c.* 408.—Cape of Good Hope.  
fumariifolium, *Knuth, l. c.* 347.—Little Namaq.  
gallense, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 218 (1911).—Abyss.

**PELARGONIUM**—

gracilipes, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 331 (1912).—Cape of Good Hope.  
graniticum, *Knuth in Engl. Jahrb.* liii. 313 (1915).—Afr. austr.-occ.  
griseum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 386 (1912).—Cape of Good Hope.  
hantamianum, *Knuth, l. c.* 344.—Cape of Good Hope.  
hararensis, *Engl. ex Knuth, l. c.* 435.—Abyss.  
laciniatum, *Knuth, l. c.* 412.—Cape of Good Hope.  
Leipoldtii, *Knuth, l. c.* 342.—Cape of Good Hope.  
longiscapum, *Schlechter ex Knuth, l. c.* 365.—Natal.  
luteolum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 299.—Cape of Good Hope.  
marginatum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 351 (1912).—Cape of Good Hope.  
namaquense, *Knuth, l. c.* 342.—Little Namaq.  
otaviense, *Knuth, l. c.* 439.—Afr. austr.-occ.  
ovato-stipulatum, *Knuth, l. c.* 379.—Cape of Good Hope.  
pallidiflorum, *Schlechter ex Knuth, l. c.* 333, in syn. *P. Barklyi*.  
riversdalense, *Knuth, l. c.* 472.—Cape of Good Hope.  
senile, *Schlechter ex Knuth, l. c.* 349, in syn.: *P. asarifolium*.  
sidaefolium, *Knuth, l. c.* 448: *Geranium sidaefolium*.  
squamosum, *Knuth, l. c.* 327.—Cape of Good Hope; Little Namaq.  
sublignosum, *Knuth, l. c.* 460.—Cape of Good Hope.  
sulphureum, *Knuth, l. c.* 326.—Cape of Good Hope.  
transvaalense, *Knuth, l. c.* 434.—Transvaal.  
Woodii, *Knuth, l. c.* 366.—Natal.  
xerophyton, *Schlechter ex Knuth, l. c.* 333.—Gr. Namaq.

**PELEA**, A. Gray (Rutac.).

acutivalvata, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 153 (1911).—Ins. Sandvic.  
Fauriei, *Léveillé, l. c.*—Ins. Sandvic.  
foetida, *Léveillé, l. c.* 152.—Ins. Sandvic.  
grandipetala, *Léveillé, l. c.* 443.—Ins. Sandvic.  
Hillebrandii, *Léveillé, l. c.* 152.—Ins. Sandvic.  
Leveillei, *Faurie ex Léveillé, l. c.* 442.—Ins. Sandvic.  
multiflora, *Rock in Coll. Hawaii Publ.* Bull. 1, 14 (1911).—Ins. Sandvic.  
nodosa, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 443 (1912).—Ins. Sandvic.  
oahuensis, *Léveillé, l. c.* 442.—Ins. Sandvic.  
peduncularis, *Léveillé, l. c.* 443.—Ins. Sandvic.  
penduliflora, *Léveillé, l. c.* 442.—Ins. Sandvic.  
sessilis, *Léveillé, l. c.* 152.—Ins. Sandvic.  
singuliflora, *Léveillé, l. c.* 443.—Ins. Sandvic.  
subpeltata, *Léveillé, l. c.* 442.—Ins. Sandvic.  
waianaensis, *Léveillé, l. c.*—Ins. Sandvic.

**PELECINUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Biserrula**, Linn. (Legumin.).**PELEXIA**, L. C. Rich. (Orchidac.).

Lindmanii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 18 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).

**PELIOSANTHES**, Andrews (Liliac.).

graminea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 207 (1911).—Penins. Mal.  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 25.—China (Yunnan).  
parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 61 (1912).—Penins. Mal.

**PELLIONIA**, Gaudich. (Urticac.).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 551 (1913).—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* xii. 22 (1913).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xi. 551 (1913).—China (Kweichau).  
kabayensis, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 138 (1914).—Borneo.  
laciniata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2862 (1915): *Elatostema laciniatum*.  
mindanaensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 496 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Myrtillus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 552 (1913).—China (Kweichau).

**PELLIONIA** :—

sordida, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2862 (1915).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
trilobulata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx.  
Art. 1, 280 (1911).—Formosa.

**PELTARIA**, Jacq. (Crucif.).

affinis, *Hauskn ex Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.*  
xxvii. ii. 304 (1910), in obs., nomen.—Persia.

**PELTOGYNE**, Vogel (Legumin.).

campestris, *Huber ex Ducke in Bot. Mus. Goeldi*, vii.  
117 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).  
maranhensis, *Huber ex Ducke in Arch. Jard. Rio de*  
*Janeiro*, 1914, i. 25, in adnot.—Bras. (Pará).

**PELTOPHORUM**, Walp. (Legumin.).

tonkinense, *Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo Chine*,  
ii. 192 (1913): Baryxylum tonkinense.

**PENAEAE**, Linn. (Penaeac.).

Bolusii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx.  
26.—Cape of Good Hope.  
Candolleana, *Stephens in Kew Bull.* 1911, 358.—Cape  
of Good Hope.  
macrostemon, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913;  
lx. 420.—Cape of Good Hope.

**PENNILABIUM**, J. J. Smith in Bull. Jard. Bot.

Ruitenz. Sér. II. xiii. 47 (1914), in obs.; et l. c. xiv. 45.  
**ORCHIDACEAE.**

angraecoides, *J. J. Smith, l. c.* xiii. 47, in obs.: Sacco-  
labium angraecoides.  
Angraecum, *J. J. Smith, l. c.*, in obs.; et l. c. xiv. 44,  
in obs.: Saccolabium Angraecum.  
aurantiacum, *J. J. Smith, l. c.*: Saccolabium auran-  
tiacum.

**PENNISETUM**, L. C. Rich. (Gramin.).

nervosum, *Arech in An Mus. Montevideo*, i. 221  
(1895); et l. c. 556: P. nervosum, *Trin.*  
purpurascens, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi  
294: Cenchrus purpurascens.  
Staphanum, *F. Bolus in Ann. Follus Herb.* i. 108  
(1915).—Gr. Namaq.

**PENTACE**, Hassk. (Tiliac.).

Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 147 (1911).—  
China (Kweichau).

**PENTACHAETA**, Nutt. (Compos.).

fragilis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi.  
170 (1915).—U.S.A. (Calif.).

**PENTACME**, A. DC. (Dipterocarpace.).

tomentosa, *Craib in Kew Bull.* 1915, 423.—Siam.

**PENTADESMA**, Sabine (Guttif.).

grandifolia, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.*  
8 (1913).—S. Nigeria.  
Kerstingii, *Engl. ex Volkens in Notisbl. Bot. Gart.*  
*Berlin*, App. xxii. 108 (1910).—Guinea (Togo).  
nigritana, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.*  
7 (1913).—S. Nigeria.

**PENTAMERIS**, Beauv. (Gramin.).

americana, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913,  
lvi. 469: Danthonia americana.  
californica, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Danthonia  
californica.  
compressa, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Danthonia  
compressa.  
epilis, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Danthonia epilis.  
grandiflora, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 470: Dan-  
thonia grandiflora.  
intermedia, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Danthonia  
intermedia.  
provincialis, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 469: Dan-  
thonia provincialis.  
sericea, *A. Nelson & Macbride, l. c.* 470: Danthonia  
sericea.  
spicata, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Avena spicata.  
thermalis, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Danthonia  
thermalis.  
unispicata, *A. Nelson & Macbride, l. c.*: Danthonia  
unispicata.

**PENTAPANAX**, Seem. (Araliac.).

castanopseicola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 74 (1915).  
—Formosa.

**PENTAPHRAGMA**, Wall. (Campanulac.).

pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2572  
(1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
viride, *Staff & M. L. Green in Journ. Linn. Soc., Bot.*  
xlii. 100 (1914).—Borneo.

**PENTAPHYLLUM**, Gaertn. (Rosac.).

argenteum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv.  
63: Potentilla argentea.  
rectum, *Nieuwland, l. c.* 62: Potentilla recta.

**PENTAPHYLLUM**, Hill, Brit. Herb. 5 (1756);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii.  
437: Potentilla, Linn. (Rosac.).

**PENTAPLEURA**, Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot.

Zeitschr. 1913, lxiii. 225. **LABIATAE.**  
subulifera, *Hand.-Mazz. l. c.*—Mesopotam.

**PENTAPTEROPHYLLON**, Hill, Brit. Herb. 392

(1756): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles,  
1913, iii. 439: Myriophyllum, Linn. (Halor-  
rhagidac.).

**PENTAPTERYGIUM**, Klotzsch (Ericac.; Vac-

cinac., Gen. Pl.).  
sikkimensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv.  
268 (1911).—Ind. or. (Sikkim).

**PENTARRHAPHIA**, Lindl. (Gesneriac.).

acaulis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913,  
iii. 422 (1914): Gerardia acaulis.

**PENTARRHAPHIS**, H. B. & K. (Gramin.).

polymorpha, *D. Griffiths in Contrib. U. S. Nat. Herb.*  
xiv. 357 (1912): Atheropogon polymorphus.

**PENTAS**, Benth. (Rubiac.).

fililoba, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-*  
*Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 312 (1911).—Afr. trop. or.  
Hombeli, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 109 (1914).—  
Congo Belg.  
leucaster, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-*  
*Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 312 (1911).—Afr. trop. or.  
triangularis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 139 (1914).  
—Congo Belg.

**PENTASACME**, Wall. (Asclepiadac.).

Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 43 (1914-15).—  
China (Kweichau).  
shanense, *MacGregor & W. W. Smith in Rec. Bot.*  
*Surv. India*, vi. 101 (1914).—Burma.

**PENTASCHISTIS**, Nees (Gramin.).

basutorum, *Staff in Kew Bull.* 1914, 20.—Basutoland.

**PENTATROPIS**, R. Br. (Asclepiadac.).

Pierrei, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv.  
59 (1912).—Cochinch.

**PENTHERIELLA**, O. Hoffm. & Muschler in Ann.

Nat. Hofmus. Wien, xxiv. 316 (1910). **COM-  
POSITAE.**  
Krookii, *O. Hoffm. & Muschler, l. c.*—Cape of Good  
Hope.

**PENTOPETIA**, Decne. (Asclepiadac.).

glaberrima, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914,  
Sér. III. ii. 235.—Madag.  
linearifolia, *Choux, l. c.* 238.—Madag.

**PENTSTEMON**, L'Hérit. (Scrophulariac.).

brevifolius, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky*  
*Mts.* 445 (1909): P. humilis, var. brevifolius, *A. Gray.*  
brevis, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 417.—U.S.A.  
(Idaho).  
cardinalis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.*  
*Herb.* xvi. 171 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
cinereus, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 209  
(1913).—U.S.A. (Oregon).  
crassulus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.*  
*Herb.* xvi. 172 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
cyanocaulis, *Payson in Bot. Gaz.* 1915, lx. 380.—  
U.S.A. (Colorado).  
Griffinii, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 70.—U.S.A.  
(Colorado).  
latifolius, *Krautter in Trans. & Proc. Bot. Soc.*  
*Pennsylv.* ii. 194 (1911): P. heterophyllus, var.  
latifolius, *S. Wats.*  
laxus, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 147.—U.S.A.  
(Idaho).

**PENTSTEMON** :—

Leonardi, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl.  
483.—U.S.A. (Utah; Idaho).  
Macbridei, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, liii. 272.—  
U.S.A. (Idaho).  
neomexicanus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S.*  
*Nat. Herb.* xvi. 172 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
oliganthus, *Wootton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N.  
Mexico).  
parvulus, *Krautter in Trans. & Proc. Bot. Soc.*  
*Pennsylv.* ii. 193 (1911); P. azureus, var. parvulus,  
*A. Gray.*  
perpulcher, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 273.—  
U.S.A. (Idaho).  
punctatus, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.*  
iv. 189 (1911).—Mexico.  
rex, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 381.  
—U.S.A. (Idaho; Nevada).  
sepalulus, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.*  
449 (1909): P. heterophyllus, *S. Wats.*  
spinulosus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.*  
*Herb.* xvi. 173 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
variabilis, *Suksdorf in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1900,  
xviii. 153.—U.S.A. (Washington).  
Woodsi, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 274.—  
U.S.A. (Idaho).

**PEPEROMIA**, Ruiz & Pav. (Piperac.).

agusanensis, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi.  
2294 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
asperulata, *C. DC. in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève*, xv & xvi. 233 (1912).—Ins. Sandvic.  
astigmata, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 18  
(1913).—Ins. Sandvic.  
astrostigma, *C. DC. l. c.* 30.—Ins. Sandvic.  
barahonana, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 187  
(1912).—Santo Domingo.  
Boldinghii, *C. DC. l. c.* 186.—Ind. occ. (Saba).  
Cavaleriei, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 41 (1914).  
—China (Kweichau).  
cilifolia, *C. DC. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*,  
lx. 431 (1915).—Bras. (Amaz.).  
cochinensis, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 297 (1914).—  
Ind. or. (Cochin).  
comarapana, *C. DC. in Meded. Herb. Leid* No. 27, 8  
(1915).—Boliv.  
constanzana, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 187  
(1912).—Santo Domingo.  
cornifolia, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 30  
(1913).—Ins. Sandvic.  
crassicaulis, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912,  
l. 177.—Jamaica.  
cupularis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 190 (1912).—Santo  
Domingo.  
decumbens, *C. DC. in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 128  
(1914).—Borreo.  
densibacca, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 186  
(1912).—Santo Domingo.  
dentulibractea, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2,  
32 (1913).—Ins. Sandvic.  
disparifolia, *C. DC. l. c.* 29.—Ins. Sandvic.  
Duclouxii, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 41 (1914).  
—China (Yunnan).  
eekana, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 16  
(1913).—Ins. Sandvic.  
ellipticibacca, *C. DC. l. c.* 19.—Ins. Sandvic.  
Elmeri, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 761  
(1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
erythroclada, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 28  
(1913).—Ins. Sandvic.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 149 (1911).—  
China (Kweichau).  
estaminea, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 47 (1911).  
—Madag.  
expallescens, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 23  
(1913).—Ins. Sandvic.  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 151 (1911).—Ins.  
Sandvic.  
flavinerva, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 2, 24  
(1913).—Ins. Sandvic.  
foraminum, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 188  
(1912).—Santo Domingo.  
Forsythii, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 50 (1911).  
—Madag.  
Fournieri, *C. DC. l. c.* iii. 42 (1914).—Mexico.  
Fuertesii, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 189 (1912).  
—Santo Domingo.

**PEPEROMIA** :—

- glabrilimba, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 46 (1911).—Madag.
- globosibacca, *C. DC. l. c.* 49.—Ins. Comoro.
- globulanthra, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 14 (1913).—Ins. Sandvic.
- gracilescens, *C. DC. l. c.* 38.—Ins. Sandvic.
- Gruendleri, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 7 (1914).—Ins. Sunda (Flores).
- guamana, *C. DC. apud Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 72.—Ins. Marian.
- hawaiensis, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 14 (1913).—Ins. Sandvic.
- Helleri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 151 (1911).—Ins. Sandvic.
- Herzogii, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 9 (1915).—Boliv.
- hirtipetiol, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 31 (1913).—Ins. Sandvic.
- Hochreutineri, *C. DC. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv. & xvi. 234 (1912).—Ins. Sandvic.
- hygrophila, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 177 (1911).—Cameroons.
- kalimatina, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 5 (1914).—Ins. Sunda (Lombok).
- kamoloana, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 17 (1913).—Ins. Sandvic.
- kauaiensis, *C. DC. l. c.* 15.—Ins. Sandvic.
- Knudsenii, *C. DC. l. c.* 16.—Ins. Sandvic.
- kohalana, *C. DC. l. c.* 21.—Ins. Sandvic.
- koolauana, *C. DC. l. c.* 15.—Ins. Sandvic.
- kotana, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 2 (1912).—Penins. Mal.
- lanaiensis, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 26 (1913).—Ins. Sandvic.
- lentibacca, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 189 (1912).—Santo Domingo.
- lilifolia, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 35 (1913).—Ins. Sandvic.
- longilimba, *C. DC. l. c.* 36.—Ins. Sandvic.
- longirama, *C. DC. l. c.* 18.—Ins. Sandvic.
- loucoubeana, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 48 (1911).—Madag.
- macrotricha, *C. DC. in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 358 (1913).—Colomb.
- mahanana, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 33 (1913).—Ins. Sandvic.
- marivelesana, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 762 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).
- maunakeana, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 17 (1913).—Ins. Sandvic.
- Maxonii, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 186 (1912).—Cuba.
- maxwellana, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 1 (1912).—Penins. Mal.
- Meeboldii, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 297 (1914).—Ind or, (Mysore).
- mollicaulis, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 6 (1914).—Ins. Sunda (Lombok).
- molokaiensis, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 19 (1913).—Ins. Sandvic.
- morricola, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 188 (1912).—Haiti.
- negrosensis, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 760 (1910).—Ins. Philipp. (Negros).
- nervosa, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 34 (1913).—Ins. Sandvic.
- nizaitoensis, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 185 (1912).—Santo Domingo.
- nossibeana, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 49 (1911).—Madag.
- nudilimba, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 15 (1913).—Ins. Sandvic.
- nudipeduncula, *C. DC. l. c.* 28.—Ins. Sandvic.
- nudipetiol, *C. DC. l. c.* 26.—Ins. Sandvic.
- obovatilimba, *C. DC. l. c.* 29.—Ins. Sandvic.
- obtusilimba, *C. DC. in Proc. Calif. Acad. Ser. IV.* i. 49 (1911).—Ins. Galapag.
- olens, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 307 (1914).—Boliv.
- opacilimba, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 21 (1913).—Ins. Sandvic.
- ovatilimba, *C. DC. l. c.* 23.—Ins. Sandvic.
- pachycaulis, *C. DC. l. c.* 20.—Ins. Sandvic.
- palldibacca, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 763 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).
- parvanthera, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 35 (1913).—Ins. Sandvic.

**PEPEROMIA** :—

- parvibacca, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 356 (1913).—Borneo.
- pellucidopunctulata, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 760 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon; Negros).
- perlongipes, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 308 (1914).—Boliv.
- pluvigaudens, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 37 (1913).—Ins. Sandvic.
- psilostigma, *C. DC. l. c.* 20.—Ins. Sandvic.
- pubicaulis, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 6 (1914).—Ins. Sunda (Lombok).
- pubipetiol, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 47 (1911).—Madag.
- pukooana, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 25 (1913).—Ins. Sandvic.
- punaluuna, *C. DC. l. c.* 32.—Ins. Sandvic.
- refractifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 151 (1911).—Ins. Sandvic.
- rigidicaulis, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 6 (1914).—Ins. Sunda (Lombok).
- rigidolimba, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 34 (1913).—Ins. Sandvic.
- rivulorum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 762 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Rockii, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 34 (1913).—Ins. Sandvic.
- rotundilimba, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 47 (1911).—Madag.
- saipana, *C. DC. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 72.—Ins. Marian.
- sarcostigma, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 33 (1913).—Ins. Sandvic.
- semimetralis, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 305 (1914).—Boliv.
- silvarum, *C. DC. l. c.*—Boliv.
- Skottsbergii, *C. DC. apud Skottsberg in Svensk. Vet. Akad. Handl.* li. No. 9, 20 (1914).—Juan Fernandez.
- Stewartii, *C. DC. in Proc. Calif. Acad. Ser. IV.* i. 49 (1911).—Ins. Galapag.
- subglabricalis, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 29 (1913).—Ins. Sandvic.
- subnudilimba, *C. DC. l. c.* 27.—Ins. Sandvic.
- subnudipetiol, *C. DC. l. c.* 24.—Ins. Sandvic.
- suspensa, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 304 (1914).—Boliv.
- tenuipeduncula, *C. DC. l. c.* 306 (Mai. 1914).—Boliv.
- tenuipeduncula, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 5 (Sept. 1914).—Ins. Sunda (Lombok).
- tenuipila, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1010 (1914).—N. Guin.
- tenuispica, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 48 (1911).—Madag.
- Thollonii, *C. DC. l. c.* iii. 38 (1914).—Gabon.
- trichopoda, *C. DC. l. c.* ii. 50 (1911).—Madag.
- trichostigma, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 25 (1913).—Ins. Sandvic.
- unduvina, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 306 (1914).—Boliv.
- villilimba, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 48 (1911).—Madag.
- villipeduncula, *C. DC. in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 37 (1913).—Ins. Sandvic.
- villipetiol, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 43 (1914).—Ecuador vel Peruv.
- Wrayi, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 1 (1912).—Penins. Mal.
- yungasana, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 306 (1914).—Boliv.
- PEPO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Cucurbita*, Linn. (Cucurbitac.).
- foetidissimus, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 291 (1913): *Cucurbita foetidissima*.
- indicus, *Burm. Index Univers. Herb. Amboin.* v. 2 verso (1755).—Ins. Molucc. (Amboina).

**PEPONIA**, Naud. (Cucurbitac.).

- chirindensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 74 (1911).—Gazaland.
- grandiflora, *Cogn. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 223 (1914).—Congo Belg.

**PERA**, Mutis (Euphorbiac.).

- corcovadensis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lix. Mém. III. 626 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**PERA** :—

- domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 261 (1912).—Santo Domingo.
- Glazioviana, *Taub. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 626 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**PERDICUM**, Linn. (Compos.).

- niveum, *Skels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust.* Bull. 233, 42 (1912): *Oreoseris nivea*.

**PEREBEA**, Aubl. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- castilloides, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 438 (1912).—Panama.

**PERENIDEBOLIS**, Goyena, Fl. Nicarag. ii. 590 (1911). **ACANTHACEAE**.

- ciliatum, *Goyena, l. c.* 591.—Nicarag.

**PERESKIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Pereskia*, Miller 1752 (Cactac.).
- cubensis, *Britton & Rose in Torreya*, 1912, xii. 13.—Cuba.

**PEREZIA**, Lag. (Compos.).

- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 194 (1911).—Mexico.

**PERGULARIA**, Linn. (Asclepiadac.).

- tacazeana, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 80.—Abyss.

**PERICLYMENUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Lonicera*, Linn. (Caprifoliac.).

**PERILLA**, Linn. (Labiata).

- avium, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 161 (1913).—China (Chihli; Fokien; Yunnan).
- frutescens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 115 (1912), nomen.—Quid?

**PERIPLOCA**, Linn. (Asclepiadac.).

- astacus, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 43 (1914-15).—China (Kweichow).
- Forrestii, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 15 (1913).—China (Yunnan).
- pyrotechnica, *Spreng. ex Decne. in Ann. Sc. Nat.* 1834, Sér. II. ii. 258: *Cynanchum pyrotechnicum*.
- Wildemani, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 197 (1913).—Sudan. (Oubangui).

**PERISTROPHE**, Nees (Acanthac.).

- grandibracteata, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 404 (1913).—Gr. Namaq.
- parviflora, *Craib in Kew Bull.* 1914, 9.—Siam.

**PERISTYLUS**, Blume (Orchidac.).

- albidulus, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 137.—Abyss.
- ciliolatus, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 53 (1914).—N. Guin.
- djampangensis, *J. J. Smith, l. c.* ix. 1 (1913): *P. Parishii*, *J. J. Smith in Fl. Buit.* vi. 34 (1905), non *Reichb. f.*
- hollandiae, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 1 (1911).—N. Guin.
- macropetalus, *Finet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 25 (1911).—Madag.
- natalensis, *Rolfé in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 115 (1912): *Hermidium natalense*.
- papuanus, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 3 (1913): *Habenaria papuana*.

**PERITOMA**, DC. (Capparidac.).

- breviflorum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 128 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**PERITYLE**, Benth. (Compos.).

- ciliata, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 17 (1914): *Laphamia ciliata*.
- gracilis, *Rydberg, l. c.* 19: *Laphamia gracilis*.
- Hofmeisteria, *Rydberg, l. c.* 18.—Mexico.
- lineariloba, *Rydberg, l. c.*—Mexico.
- marginata, *Rydberg, l. c.* 14.—Calif. infer.; Mexico.
- robusta, *Rydberg, l. c.* 16.—Calif. infer.
- spilanthoides, *Rydberg, l. c.* 17: *Galinsogeopsis spilanthoides*.
- urticifolia, *Rydberg, l. c.* 15.—Mexico.

**PERNETTYA**, Gaudich. (Ericac.).

- ciliata, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 82 (1914): Gaultheria ciliata.  
 Philippi, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 24.—Patag.  
 rupicoloides, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzsk.* ii. 540 (1911), hybr.—Chile.  
 trinervia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 24.—Ins. Falkland.

**PERRIERANTHUS**, Hochreutiner in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xviii & xix. 235 (1915). **MALVACEAE**.

- hispidus, *Hochreutiner, l. c.*—Madag.

**PERRIEROPHYTUM**, Hochreutiner in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xviii & xix. 229 (1915). **MALVACEAE**.

- paniculatum, *Hochreutiner, l. c.* 232.—Madag.  
 viridiflorum, *Hochreutiner, l. c.* 230.—Madag.

**PERROTTETIA**, H. B. & K. (Celastrac.).

- arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 26 (1915)—Formosa.

**PERSEA**, Gaertn. (Laurac.).

- pyriformis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2727 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 surigaensis, *Elmer, l. c.* 2728.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 tranninensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 593 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**PERSICARIA**, Linn. (Polygonac.).

- acaulis, *Gross in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 28: Polygonum acaule.  
 alpina, *Gross, l. c.* 31: Polygonum alpinum.  
 amurensis, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 183.—Manchur.  
 bicornis, *Nieuwland, l. c.* 1914, iii. 201: Polygonum bicornis.  
 carictorum, *Nieuwland, l. c.* 1912, ii. 230.—U.S.A. (Indiana).  
 divaricata, *Gross in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 29: Polygonum divaricatum.  
 Duclouxii, *Gross, l. c.* 32: Polygonum Duclouxii.  
 emersa, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 107 (1911): Polygonum emersum.  
 Gentiliana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 338 (1914)—China (Yunnan).  
 Hosseusii, *Léveillé, l. c.* xi. 496 (1913).—Siam.  
 Kuekenhalii, *Léveillé, l. c.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).  
 Laxmanni, *Gross in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 30: Polygonum Laxmanni.  
 mollis, *Gross, l. c.* 31: Polygonum molle.  
 pinetorum, *Gross, l. c.* 30: Polygonum pinetorum.  
 rudis, *Gross, l. c.* 31: Polygonum rude.  
 sericea, *Gross, l. c.*: Polygonum sericeum.  
 sibirica, *Gross, l. c.* 30: Polygonum sibiricum.  
 tanaophylla, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 226.—U.S.A. (Indiana).  
 Vaniotiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 496 (1913).—China (Yunnan).

**PERSICARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Polygonum**, Linn. (Polygonac.).**PERSOONIA**, Smith (Proteac.).

- pungens, *W. V. Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 23.—W. Austral.

**PERTYA**, Sch. Bip. (Compos.).

- Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 251.—China (Kweichau).  
 Hossei, *Craib ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 456, 457 (1911); *Craib in Kew Bull.* 1911, 402.—Siam.  
 monocephala, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 212 (1914).—China (Yunnan).  
 phylloides, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 200 (1912).—China (Yunnan).

**PERVINCA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Vinca**, Linn. (Apocynac.).**PERYMENIUM**, Schrad. (Compos.).

- cornutum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 192 (1911).—Mexico.  
 lineare, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 135.—Colomb.  
 Mathewsii, *Blake, l. c.* 136.—Peruv.  
 Peckii, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 211 (1911).—Honduras Brit.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 74 (1914).—Mexico.  
 ruacophilum, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 437.—Guatem.  
 serratum, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 136.—Peruv.  
 strigillosum, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 348 (1912): P. grande, var. strigillosum, *Robinson & Greenman*.

**PETALOSTEMON**, L. C. Rich. (Legumin.).

- pinnatum, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 131: Anonymos pinnatus.  
 prostratum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 138 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**PETASITES**, Gaertn. (Compos.).

- Deschmanni, *Kern. ex Fritsch, Exkursionsfl.* 578 (1897).—Carniol.  
 Fomini, *Bordz. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 123 (1915).—Caucas.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 15.—China (Yunnan).  
 sabaudeus, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1911, Sér. II. iii. 70, hybr.—Gallia.  
 Vaniotii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 15.—China (Yunnan).

**PETASITIS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Petasites**, Gaertn. (Compos.).  
 vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 452 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: P. ovatus.

**PETERSIA**, Welw. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).

- [COMBRETODENDRON, A. Chevalier.]  
 viridiflora, *A. Chevalier, Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* v. 301 (1909).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**PETITMENGINIA**, Bonati in Lecomte. Not. Syst.

- i. 335 (1911). **SCROPHULARIACEAE**.  
 comosa, *Bonati, l. c.*—Indo-China (Cambodia).

**PETLOMELIA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat.

- 1914, iii. 187. **OLEACEAE**.  
 dipetala, *Nieuwland, l. c.* 188: Fraxinus dipetala.

**PETRADORIA**, Greene (Compos.).

- graminea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 133 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**PETROCOSMEA**, Oliv. (Gesneriac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 329 (1911).—China (Kweichau).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 24.—China (Yunnan).  
 Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 329 (1911): Vaniotia Martini.

**PETROLLINIA**, Chiov. in Ann. Bot., Roma, 1911,

- ix. 70. **COMPOSITAE**.  
 heteromalla, *Chiov. l. c.* 71: Laggera heteromalla.

**PETROPHILA**, R. Br. (Proteac.).

- incurvata, *W. V. Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 22.—Austral.

**PETROSELINUM**, Hill, Brit. Herb. 424 (1756);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: **Carum**, Linn. (Umbellif.).  
 vulgare, *Hill, l. c.*; *Druce, l. c.*: Carum Petroselinum.

**PETROSIMONIA**, Bunge (Chenopodiac.).

- diandra, *Liwinow in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. 145 (1911).—Sibir.

**PETUNIA**, Juss. (Solanac.).

- Dusenii, *R. E. Fries in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 5, 65 (1911).—Bras. (Paraná).  
 ericaefolia, *R. E. Fries, l. c.* 62.—Bras. (Paraná).  
 excellens, *R. E. Fries, l. c.* 64.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Hassleriana, *R. E. Fries, l. c.* 59.—Argent.; Parag.  
 humilis, *R. E. Fries, l. c.* 44.—Urug.

**PETUNIA**—

- inflata, *R. E. Fries in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 5, 35 (1911).—Parag.; Argent.  
 integrifolia, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 361 (1915): Salpiglossis integrifolia.  
 micrantha, *R. E. Fries in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 5, 61 (1911).—Bras. (Paraná).  
 occidentalis, *R. E. Fries, l. c.* 37.—Boliv.; Argent.  
 pubescens, *R. E. Fries, l. c.* 50: Nierembergia pubescens.  
 pygmaea, *R. E. Fries, l. c.* 30.—Urug.  
 Regnellii, *R. E. Fries, l. c.* 55.—Bras. (Minas Geraes).  
 Sendtneriana, *R. E. Fries, l. c.* 54.—Bras. (S. Catharina).  
 variabilis, *R. E. Fries, l. c.* 63.—Bras. (Rio Grande do Sul).

**PEUCEDANUM**, Linn. (Umbellif.).

- Makinoi, *Nakai in Ic. Pl. Koisikav.* i. 131, t. 66 (1913).—Japon. (Kiushiu).  
 Mildbraedii, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 279 (1912).—Uganda.  
 nyassicum, *H. Wolff, l. c.* 282.—Nyasaland.  
 olivaceum, *DuRoi in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 290 (1912).—China (Yunnan).  
 Pricei, *N. D. Simpson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 419 (1913).—Mongol.  
 Schlechterianum, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 283 (1912).—Orange Free State; Transvaal.  
 sylvestre, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 279 (1839).—Helvet.  
 ubadakense, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 290: Cnidium ubadakense.  
 Uhligii, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 281 (1912).—Afr. trop. of.  
 Wilmsianum, *H. Wolff, l. c.* 280.—Natal.  
 Winkleri, *H. Wolff, l. c.* 278.—Cameroons; Kilimanjaro.

**PFIAFFIA**, Mart. (Amarantac.).

- Hookeriana, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 330 (1912): Hebanthe Hookeriana.

**PHACA**, Linn. (Legumin.).

- ampullaria, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 47: Astragalus ampullarius.  
 artemisiarum, *Rydberg, l. c.* 48: Astragalus artemisiarum.  
 Cusickii, *Rydberg, l. c.* 47: Astragalus Cusickii.  
 jejuna, *Rydberg, l. c.* 48: Astragalus jejunus.  
 leptalea, *Rydberg, l. c.* 48: Astragalus leptaleus.  
 Prussii, *Rydberg, l. c.* 47: Astragalus Prussii.  
 pubentissima, *Rydberg, l. c.* 48: Astragalus pubentissimus.  
 sabulonum, *Rydberg, l. c.* 47: Astragalus sabulonum.  
 serpens, *Rydberg, l. c.*: Astragalus serpens.  
 sesquiflora, *Rydberg, l. c.* 48: Astragalus sesquiflorus.  
 Silerana, *Rydberg, l. c.* 47: Astragalus Sileranus.  
 subcinerea, *Rydberg, l. c.*: Astragalus subcinereus.  
 Wardii, *Rydberg, l. c.*: Astragalus Wardii.  
 Whitneyi, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 67: Astragalus Whitneyi.

**PHACELIA**, Juss. (Hydrophyllac.).

- acaulis, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 67 (1913): Polemonium acaule.  
 arenicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 185 (1911).—Mexico.  
 boliviana, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 77 (1913).—Boliv.  
 bombycina, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 163 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 brachystemon, *Kunze ex Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 95 (1913), in syn.: P. clinopodioides.  
 calthifolia, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 8; *Fedde, Repert.* ix. 388.—U.S.A. (Calif.).  
 cordifolia, *S. Wats. ex Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 72 (1913), in syn.: P. longipes.  
 dasyphylla, *Greene ex Brand, l. c.* 97, in syn.: P. magellanica.  
 depauperata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 163 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 filiformis, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 8; *Fedde, Repert.* ix. 387.—U.S.A. (Arizona).  
 firmomarginata, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 143.—U.S.A. (Idaho).  
 foliosepala, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lv. 377.—U.S.A. (Nevada).



**PHACELIA** :—

- geraniifolia, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 7; *Fedde, Repert.* ix. 386.—U.S.A. (Calif.).
- gillioides, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 63 (1913).—U.S.A. (Missouri; Arkansas).
- Goodingii, *Brand, l. c.* 120.—U.S.A. (Nevada).
- Hallii, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 8; *Fedde, Repert.* ix. 387.—U.S.A. (Calif.).
- incana, *Brand, l. c.*; *Fedde, l. c.* 386.—U.S.A. (Utah).
- irritans, *Brand, l. c.* 7; *Fedde, l. c.* 385.—U.S.A. (Calif.).
- Leibergii, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 128 (1913).—U.S.A. (Washington).
- luteopurpurea, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 271.—U.S.A. (Idaho).
- orbicularis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 479.—U.S.A. (Utah).
- orogenes, *Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 7; *Fedde, Repert.* ix. 385.—U.S.A. (Calif.).
- phacelioides, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 117 (1913): *Eutoca phacelioides*.
- plumosa, *Kellogg ex Brand, l. c.* 112, in syn.: *P. ixodes*.
- polysperma, *Brand, l. c.* 119.—U.S.A. (Calif.).
- prostrata, *Brand, l. c.* 68.—U.S.A. (Texas).
- prunellaefolia, *Bertero ex Brand, l. c.* 95, in syn.: *P. clinopodioides*.
- salina, *M. E. Jones ex Brand, l. c.* 119, in syn.: *P. Parishii*.
- stellaris, *Brand, l. c.* 123: *P. Palmeri, Vasey & Rose*.
- tenuipes, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 163 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).
- trichostemoides, *Greene ex Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 103 (1913), in syn.: *P. humilis*.
- trifoliata, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 25.—Patag.
- vallicola, *Congdon ex Brand in Jahresb. Kgl. Gymnas. Sorau*, 1911, Beilage, 7; *Fedde, Repert.* ix. 386.—U.S.A. (Calif.).

**PHACELLARIA**, Benth. (Santalac.).

- Fargesii, *Lecomte in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1914, xx. 401.—China (Szechuan).
- tonkinensis, *Lecomte, l. c.* 399.—Indo-China (Tonkin).

**PHACOPSIS**, Rydberg (Legumin.).

- scaphoides, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 52: *Astragalus arrectus*, var. *scaphoides*, *M. E. Jones*.

**PHAEANTHUS**, Hook. f. & Thoms. (Anonac.).

- macropodus, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 161 (1912): *Monoon macropodium*.
- moulmeinensis, *Craib in Fedde, Repert.* xii. 392 (1913).—Burma.
- nigrescens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1728 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PHAEOPAPPUS**, Briss. (Compos.).

- Sintenisii, *Stapf ex Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*. xxvii. 447 (1913), in syn.: *P. Stapfianus*.
- Staphanus, *Hand.-Mazz, l. c.*—Kurdistan.

**PHAEOSTOMA**, Spach (Onagrac.).

- elegans, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 267: *Clarkia elegans*.
- parviflora, *A. Nelson, l. c.*: *Clarkia parviflora*.
- rhomboidea, *A. Nelson, l. c.*: *Clarkia rhomboidea*.
- xanthiana, *A. Nelson, l. c.*: *Clarkia xanthiana*.

**PHAEETHUSA**, Gaertn. (Compos.).

- helianthoides, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 488 (1913): *Verbesina helianthoides*.
- laciniata, *Small, Fl. Miami*, 195 (1913): *Siegesbeckia laciniata*.
- occidentalis, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, iii. 488 (1913): *Siegesbeckia occidentalis*.
- virginica, *Britton, l. c.* 487: *Verbesina virginica*.

**PHAGNALON**, Cass. (Compos.).

- catalaunicum, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 193, hybr.—Hispan.
- Domingoi, *Sennen, l. c.* 1911, x. 140, hybr.—Hispan.
- stenolepis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 71.—Abyss.

**PHAIUS**, Lour. (Orchidac.).

- celebicus, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 68 (1911).—Celebes.
- corymbioides, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 24 (1911).—Sumatra.
- ecalcaratus, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 13 (1911): *P. callosus*, var. *ecalcaratus*, *J. J. Smith*.
- gracilis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 322 (1911).—Formosa.
- linearifolius, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 10.—Ins. Philipp. (Luzon).
- montanus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 374 (1912).—N. Guin.
- sinensis, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 142.—China (Kwangtung).
- stenocentron, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 68 (1911).—Celebes.
- undulatomarginatus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 59 (1914).—Formosa.

**PHALACROCARPUM**, Willk. (Compos.).

- anomalum, *Cout. Fl. Port.* 631 (1913): *Chrysanthemum anomalum*.

**PHALAENOPSIS**, Blume (Orchidac.).

- amboinensis, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 23 (1911).—Ins. Molucc. (Amboina).
- Hombroonii, *Finet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 253 (1912).—Ins. Molucc. (Amboina).
- psilantha, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 193 (1911).—Celebes.

**PHALANGIUM**, Adans. (Liliac.).

- Bichei, *Hort. ex Karer in Möller, Deutsche Gärtner-Zeit.* 1912, xxvii. 433.—Hab.?

**PHALANGIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 434: *Anthericum*, Linn. (Liliac.).
- minimum, *Hill, Brit. Herb.* 473 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: *Tofieldia palustris*.

**PHALERIA**, Jack (Thymelaeac.).

- axillaris, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2340 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- splendida, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 370 (1913).—N. Guin. (Salawatti).
- Wichmannii, *Valetton, l. c.* t. 371.—N. Guin.

**PHARMACOSYCEA**, Miq. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- crebrinervis, *Warb. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 643 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- duplojuncta, *Warb. ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**PHARNACEUM**, Linn. (Aizöac.; Ficoid., Gen. Pl.).

- pennatum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 115 (1912), nomen.—Quid?

**PHASEOLUS**, Linn. (Legumin.).

- dilatatus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 139 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).
- Dinteri, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 453 (1913).—Afr. austr.-occ.
- Grayanus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 139 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).
- Metcalfei, *Wootton & Standley, l. c.* 140: *P. retusus*, Benth.
- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 271 (1912).—Mexico.
- spectabilis, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 430 (1914).—Guatem.
- stenolobus, *Standley, l. c.* 431.—Guatem.
- tenuifolius, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 140 (1913): *P. acutifolius*, var. *tenuifolius*, *A. Gray*.
- trilobatus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 116 (1912), nomen.—Quid?
- Tuerckheimii, *Dunn Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 54.—Guatem.; Costa Rica.

**PHAULANTHUS**, Ridley in Journ. As. Soc. Straits,

- lvii. 41 (1911; nec 1910). *MELASTOMATA-CEAE*.
- Curtisii, *Ridley, l. c.* 44: *Anerincleistus Curtisii*.

**PHAULANTHUS** :—

- glabra, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 42 (1911; nec 1910), nomen.—Penins. Mal.
- Griffithii, *Ridley, l. c.*: *Anerincleistus Griffithii*.
- Helferi, *Ridley, l. c.*: *Anerincleistus Helferi*.
- rudis, *Ridley, l. c.* 43.—Penins. Mal.
- stipularis, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**PHAYLOPSIS**, Willd. (Acanthac.).

- sangana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 295.—Angola.
- Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 78 (1913).—S. Nigeria.

**PHEBALIUM**, Vent. (Rutac.).

- apricum, *Ewart & Rees in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxv. 111 (1912): *Eriostemon apricus*.
- deserti, *Ewart & Rees, l. c.*: *Eriostemon deserti*.
- woombye, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 133 (1913): *Asterolasia woombye*.

**PHELIPAEA**, Desf. (Orobanchac.).

- Boissieri, *Stapf in Kew Bull.* 1915, 291: *Anoplangthus Biebersteinii*, var. *Boissieri*, *Reut.*

**PHELLOPTERUS**, Nutt. (Umbellif.).

- utahensis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 158 (1913): *Cymopterus utahensis*.

**PHENAX**, Wedd. (Urticac.).

- debilis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 647 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- granulatus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 202 (1912).—Santo Domingo.
- microphyllus, *Urb. l. c.*—Cuba.
- organensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 647 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- pauciflorus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 503 (1913).—Santo Domingo.

**PHENIANTHUS**, Rafin. (Caprifoliac.).

- arizonicus, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 191: *Lonicera arizonica*.

**PHILADELPHUS**, Linn. (Saxifragac.).

- brachybotrys, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 5 (1911): *P. pekinensis*, var. *brachybotrys*, *Koehne*.
- Henryi, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 126 (1911).—China (Yunnan).
- lasiogynus, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 67.—Corea.
- mandshuricus, *Nakai, l. c.* 66: *P. coronarius*, var. *mandshuricus*, *Maxim.*
- maximus, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 255, hybr.—Hab.?
- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 270 (1912).—Mexico.
- shikokianus, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 66.—Japan.
- Wilsonii, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 4 (1911).—China (Hupei; Szechuan).

**PHILBORNEA**, H. Hallier in Arch. Néerl. Sér. III.

- B. i. 110 (1912). *LINACEAE*.
- magnifolia, *H. Hallier, l. c.*: *Durandea magnifolia*.
- palawanica, *H. Hallier, l. c.* 111.—Ins. Philipp. (Palawan).

**PHILIBERTIA**, A. Gray (Asclepiadac.).

- anomala, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 277 (1912).—Mexico.
- dumetorum, *T. S. Brandegee, l. c.* 380 (1913).—Mexico.
- hastata, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 282 (1914): *Sarcostemma hastatum*.
- marsupiflora, *Schlechter, l. c.*: *Sarcostemma marsupiflorum*.
- quadriflora, *Schlechter, l. c.*: *Sarcostemma quadriflorum*.
- variifolia, *Schlechter, l. c.* 283: *Sarcostemma variifolium*.
- violacea, *Schlechter, l. c.*: *Zosima violacea*.

**PHILIPPICA**, Klotzsch (Ericac.).

- hexandra, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 129 (1911).—Gazaland.
- Simii, *S. Moore, l. c.* 128.—Gazaland; Afr. Lusit. Or.

**PHILLYREA**, Linn. (Oleac.).

chinensis, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 116 (1912), nomen.—Quid?

**PHILODENDRON**, Schott (Arac.).

acreamum, K. Krause in *Engl. Pflanzenreich, Arac. Philodendrinae*, 22 (1913).—Bras. (Amaz.).  
arcuatum, K. Krause, l. c. 72.—Boliv.  
Bertae, K. Krause, l. c. 48.—Peruv.  
Brandtianum, K. Krause, l. c. 46.—Boliv.  
Broadwayi, N. E. Brown in *Kew Bull.* 1912, 343.—Tobago.  
Buchtienii, K. Krause in *Engl. Pflanzenreich, Arac. Philodendrinae*, 30 (1913).—Boliv.  
calderense, K. Krause, l. c. 8.—Panama.  
callosum, K. Krause, l. c. 28.—Guiana Brit.  
caudatum, K. Krause, l. c. 13.—Boliv.  
decurrens, K. Krause, l. c. 23.—Bras. (Amaz.).  
dissectum, Hort. ex K. Krause, l. c. 124, in syn.: P. pinnatifidum.  
distantilobum, K. Krause, l. c. 115.—Bras. (Amaz.).  
elegans, K. Krause, l. c. 117.—Am. austr.  
Fendleri, K. Krause, l. c. 118.—Trinidad.  
Fuertesii, K. Krause in *Urb. Symb. Antill.* vii. 172 (1912).—Santo Domingo.  
grandipes, K. Krause in *Engl. Pflanzenreich, Arac. Philodendrinae*, 48 (1913).—Panama.  
Jenmanii, K. Krause, l. c. 58.—Guiana Brit.  
leucanthum, K. Krause, l. c. 18.—Bras. (Amaz.).  
lingulatum, K. Koch in *Ind. Sem. Hort. Berol.* 1855, App. 2 (1856): Arum lingulatum.  
longistilum, K. Krause in *Engl. Pflanzenreich, Arac. Philodendrinae*, 127 (1913).—Bras. (Amaz.).  
macropodium, K. Krause, l. c. 15.—Bras. (Amaz.).  
maculatum, K. Krause, l. c. 64.—Bras. (Amaz.).  
maximum, K. Krause, l. c. 49.—Bras. (Amaz.).  
Muschlerianum, K. Krause, l. c. 50.—Bras. (Amaz.).  
pachycanthum, K. Krause, l. c. 33.—Ecuador.  
pachyphyllum, K. Krause, l. c. 99.—Bras. (Bahia).  
panamense, K. Krause, l. c. 65.—Panama.  
Faxianum, K. Krause, l. c. 31.—Boliv.  
quinquelobum, K. Krause, l. c. 111.—Peruv.  
rigidifolium, K. Krause, l. c. 7.—Panama.  
roraimae, K. Krause, l. c. 123.—Bras. (Roraima).  
saxicola, K. Krause, l. c. 133.—Bras. (Bahia).  
scabrum, K. Krause, l. c. 58.—Bras. (Amaz.).  
Schillerianum, Hort. ex K. Krause, l. c. 28, in syn.: P. callosum.  
Schottii, K. Koch in *Ender, Index Aroid.* 61, 63 (1864): P. lingulatum, Schott.  
stenophyllum, K. Krause in *Engl. Pflanzenreich, Arac. Philodendrinae*, 29 (1913).—Peruv.  
sulcatum, K. Krause, l. c. 19.—Ecuador.  
Urbanianum, K. Krause in *Urb. Symb. Antill.* vii. 172 (1912).—Cuba.

**PHLEUM**, Linn. (Gramin.).

Boissieri, Bornmüller in *Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 20: P. exaratum, Hochst.

**PHLOGACANTHUS**, Nees (Acanthac.).

Murtoni, Craib in *Kew Bull.* 1911, 439.—Siam.

**PHLOMIS**, Linn. (Labiata).

amanica, Vierhapper in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxxv. 213: P. chrysophylla, var. oblongifolia, Boiss.  
atropurpurea, Dunn in *Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 169 (1913).—China (Yunnan).  
bailanica, Vierhapper in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxxv. 219.—Syria.  
betonicoides, Diels in *Notes Bot. Gard. Edin.* v. 241 (1912).—China (Yunnan).  
elongata, Hand.-Mazz. in *Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 412 (1913).—Mesopotam.  
Forrestii, Diels in *Notes Bot. Gard. Edin.* v. 241 (1912).—China (Yunnan).  
Franchetiana, Diels, l. c. 242.—China (Yunnan).  
melanantha, Diels, l. c.—China (Yunnan).  
Pichleri, Vierhapper in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxxv. 232.—Ins. Aegeae (Karpathos).  
Sieberi, Vierhapper, l. c. 231.—Creta.  
Souliei, Léveillé in *Fedde, Repert.* ix. 222 (1911).—Tibet.

**PHLOX**, Linn. (Polemoniace.).

aciculifolia, Kennedy in *Muhlenbergia*, 1911, vii. 109.—U.S.A. (Nevada).  
aculeata, A. Nelson in *Bot. Gaz.* 1911, lii. 270.—U.S.A. (Idaho).

VOL. VI

**PHLOX**—

Grayi, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 161 (1913): P. longifolia, var. brevifolia, A. Gray.  
puberula, A. Nelson, *New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 397 (1909): P. longifolia, var. puberula, E. Nelson.  
tenuis, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 161 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Colorado).

**PHOEBE**, Nees (Laurac.).

formosana, Hayata, *l. c. Pl. Formos.* v. 162 (1915): Machilus formosana.  
Kerrii, Gamble in *Kew Bull.* 1913, 203.—Siam.  
Legendrei, Lecomte in *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 103 (1913).—China (Szechuan).  
macrophylla, Gamble in *Sargent, Pl. Wilson.* ii. 71 (1914): Machilus macrophylla.  
nanmu, Gamble, l. c. 72: Persea nanmu.  
neurantha, Gamble, l. c.: Machilus neurantha.  
oleifolia, Mez ex Glaziov in *Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 593 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Pierrei, Lecomte in *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. V. v. 102 (1913).—Cambodia.  
reticulata, Mez ex Glaziov in *Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 594 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
Sheareri, Gamble in *Sargent, Pl. Wilson.* ii. 72 (1914): Machilus Sheareri.

**PHOENIX**, Linn. (Palmae).

Dybowskii, A. Chevalier, *Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 331 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).

**PHOLIDOTA**, Lindl. (Orchidac.).

bismarckiensis, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 107 (1911).—N. Guin.  
celebica, Schlechter in *Fedde, Repert.* x. 19 (1911).—Celebes.  
Elizabethiana, Ridley in *Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 181 (1915).—Penins. Mal.  
Henryi, Kränzin in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 427 (1915).—China (Yunnan).  
Leveilleana, Schlechter in *Fedde, Repert.* xii. 107 (1913).—China (Szechuan).  
minahassae, Schlechter, l. c. x. 20 (1911).—Celebes  
roseans, Schlechter, l. c. xii. 107 (1913).—China (Szechuan).  
sororia, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 108 (1911).—N. Guin.  
torricellensis, Schlechter, l. c. 107.—N. Guin.  
uraiensis, Hayata, *l. c. Pl. Formos.* iv. 64 (1914).—Formosa.

**PHORADENDRON**, Nutt. (Loranthac.).

albomaginatum, Urb. Symb. Antill. vii. 504 (1913).—Jamaica.  
alophyllum, Eichler ex Glaziov in *Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 609 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
barahonae, Urb. & Trelease in *Fedde, Repert.* xiii. 444 (1914).—Santo Domingo.  
Biolleyi, K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 264 (1912).—Costa Rica.  
Briquetianum, Trelease in *Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 351 (1913).—Colomb.  
Englerianum, Patschovsky in *Engl. Jahrb.* xlv. 439 (1911).—Peruv.  
Ernstianum, Patschovsky, l. c.—Peruv.  
leucocarpum, Patschovsky, l. c. 438.—Peruv.  
Lindavianum, Patschovsky, l. c.—Peruv.  
quinquenervium, K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 264 (1912).—Costa Rica.  
verticillatum, Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): Viscum verticillatum.

**PHOTINIA**, Lindl. (Rosac.).

amphidoxa, Rehder & Wilson in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 190 (1912): Stranvaesia amphidoxa.  
ardisiifolia, Hayata, *l. c. Pl. Formos.* v. 65 (1915).—Formosa.  
berberidifolia, Rehder & Wilson in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 191 (1912).—China (Szechuan).  
buisanensis, Hayata, *l. c. Pl. Formos.* iii. 100 (1913).—Formosa.  
Cavaleriei, Léveillé in *Fedde, Repert.* xi. 66 (1912).—China (Kweichau).

**PHOTINIA**—

Davidsoniae, Rehder & Wilson in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 185 (1912).—China (Hupeh).  
Franchetiana, Diels in *Notes Bot. Gard. Edin.* v. 272 (1912).—China (Yunnan).  
glomerata, Rehder & Wilson in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 190 (1912).—China (Yunnan).  
impressivena, Hayata, *l. c. Pl. Formos.* v. 67 (1915).—China (Fokien).  
lancifolia, Rehder & Wilson in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 191 (1912).—China (Yunnan).  
niitakyamensis, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 103 (1911).—Formosa.  
rosifoliolata, Léveillé in *Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 142.—China (Kweichau).  
rubro-lutea, Léveillé in *Fedde, Repert.* ix. 460 (1911).—China (Kweichau).  
Schneideriana, Rehder & Wilson in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 188 (1912).—China (Hupeh).  
subumbellata, Rehder & Wilson, l. c. 189.—China (Hupeh; Szechuan; Kiangsi).  
taiwanensis, Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 104 (1911).—Formosa.  
urdanetensis, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2802 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PHRAGMITES**, Trin. (Gramin.).

flavescens, Hegetschw. *Fl. Schweiz*, 68 (1839).—Helvet.  
prostratus, Makino in *Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 237, japonice.—Japan.  
stenophyllus, Rouy, *Fl. France*, xiv. 165 (1913): P. communis, var. stenophyllus, Boiss.  
vulgaris, Druce, *List Brit. Pl.* §1 (1908): Arundo vulgaris.

**PHREATIA**, Lindl. (Orchidac.).

alpina, J. J. Smith in *Meded. Herb. Leid.* No. 23, 19 (1915).—N. Guin.  
Amesii, Kränzin in *Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 16 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
angustifolia, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 936 (1913).—N. Guin.  
Baileyana, Schlechter in *Fedde, Repert.* ix. 433 (1911): P. pusilla, Rolfe.  
bismarckiensis, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 923 (1913).—N. Guin.  
brachyphylla, Schlechter, l. c.—N. Guin.  
brevicaulis, Schlechter, l. c. 931.—N. Guin.  
brevis, Schlechter, l. c. 915.—N. Guin.  
bulbophyllodes, Schlechter, l. c. 939.—N. Guin.  
caespitosa, J. J. Smith in *Meded. Herb. Leid.* No. 23, 18 (1915).—N. Guin.  
caudata, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 926 (1913).—N. Guin.  
chionantha, Schlechter, l. c. 935.—N. Guin.  
cladophylax, Kränzin in *Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 12 (1911): Plexaure cladophylax.  
coelonychia, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 943 (1913).—N. Guin.  
collina, Schlechter, l. c. 919.—N. Guin.  
collina, J. J. Smith in *Lorentz, Nova Guinea*, viii. 600 (1911).—N. Guin.  
congesta, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 941.—N. Guin.  
crassifolia, Ridley in *Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 69 (1909).—Penins. Mal.  
cryptostigma, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 947 (1913).—N. Guin.  
cylindrostachya, Schlechter, l. c. 944.—N. Guin.  
dendrochiloides, Schlechter, l. c. 936.—N. Guin.  
dendrophylax, Kränzin in *Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 27 (1911): Plexaure dendrophylax.  
densissima, J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xii. 26 (1913).—N. Guin.  
digulana, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 911 (1913): Thelasis phreatioides.  
dischorensis, Schlechter, l. c. 929.—N. Guin.  
dulcis, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* iii. 77 (1912).—N. Guin.  
elata, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 946 (1913).—N. Guin.  
elongata, Schlechter, l. c. 933.—N. Guin.  
finisterrae, Schlechter, l. c. 916.—N. Guin.  
gladiata, Kränzin in *Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 28 (1911): Eria gladiata.  
goliathensis, J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xiii. 73 (1914).—N. Guin.

C C

**PHREATIA** :—

- Govidjoae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 937 (1913).—N. Guin.  
 gracilis, *Schlechter, l. c.* 925.—N. Guin.  
 Graeffei, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 26 (1911): Eria spheerocarpa.  
 grandiflora, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 26 (1913).—N. Guin.  
 hollandiana, *J. J. Smith, l. c.* 122.—N. Guin.  
 imitans, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 924 (1913).—N. Guin.  
 infundibuliformis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 20.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 iridifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 930 (1913).—N. Guin.  
 jadunae, *Schlechter, l. c.* 927.—N. Guin.  
 kaniensis, *Schlechter, l. c.* 917.—N. Guin.  
 klabatensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 189 (1911).—Celebes.  
 lasioglissa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 942 (1913).—N. Guin.  
 leptophylla, *Schlechter, l. c.* 939.—N. Guin.  
 leucostachya, *Schlechter, l. c.* 945.—N. Guin.  
 limenophyllax, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 19 (1911): Plexaure limenophyllax.  
 linearis, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 298 (1913).—Penins. Mal.  
 longibractea, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 928 (1913).—N. Guin.  
 Lorentzii, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 11 (1911): Octarrhena Lorentzii.  
 louisadum, *Kränzlin, l. c.* 19.—N. Guin.  
 macra, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 932 (1913).—N. Guin.  
 masarangica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 188 (1911).—Celebes.  
 maxima, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 16 (1911).—N. Guin.  
 Mearnsii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 21.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mentosa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 940 (1913).—N. Guin.  
 micrantha, *Schlechter, l. c.* 919, in obs.: Oberonia micrantha.  
 microphyton, *Schlechter, l. c.* 934.—N. Guin.  
 microtatantha, *Schlechter, l. c.* 914.—N. Guin.  
 minima, *Schlechter, l. c.* 922.—N. Guin.  
 molluccana, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 35 (1914).—Ins. Molucc.; N. Guin.  
 monticola, *Rolfé in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 152 (1914).—Borneo.  
 monticola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 922 (1913).—N. Guin.  
 Mori, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 58 (1914).—Formosa.  
 myriantha, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 918 (1913).—N. Guin.  
 nebulatum, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 216 (1911).—N. Guin.  
 obtusa, *Schlechter, l. c.* 108.—Samoa.  
 oreogena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 921 (1913).—N. Guin.  
 padangensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 54 (1911).—Sumatra.  
 paleata, *Reichb. f. ex Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 27 (1911): Eria paleata.  
 pholidotoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 943 (1913).—N. Guin.  
 pisifera, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 26 (1913).—N. Guin.  
 plagiopetala, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 947 (1913).—N. Guin.  
 polyantha, *Schlechter, l. c.* 917.—N. Guin.  
 potamophila, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 187 (1911).—Celebes.  
 potamophila, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 937 (1913).—N. Guin.  
 protensa, *Schlechter, l. c.* 942.—N. Guin.  
 pumilio, *Schlechter, l. c.* 938.—N. Guin.  
 quadrata, *Schlechter, l. c.* 932.—N. Guin.  
 Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 22.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Reineckei, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 109 (1911).—Samoa.  
 Richardiana, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 26 (1911): Eria Richardiana.  
 rupestris, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 19 (1911).—N. Guin.

**PHREATIA** :—

- Sarasinorum, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 36 (1911).—Celebes.  
 sarcothece, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 438 (1911).—N. Hebrid.  
 scandens, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ii. 19 (1911).—N. Guin.  
 seleniglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 931 (1913).—N. Guin.  
 sororia, *Schlechter, l. c.* 913.—N. Guin.  
 stenophylla, *Schlechter, l. c.* 916.—N. Guin.  
 stenostachya, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 29 (1911): Eria stenostachya.  
 stenostigma, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 53 (1911).—Sumatra.  
 stipulata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 912 (1913).—N. Guin.  
 stipulata, *Schlechter, l. c.* 928, non praec.—N. Guin.  
 suberenulata, *Schlechter, l. c.* 935.—N. Guin.  
 subsaccata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 97 (1913).—Java.  
 sumatrana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 54 (1911).—Sumatra.  
 tenuis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 921 (1913).—N. Guin.  
 Thompsonii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 15.—Ins. Marian.  
 tjibodasana, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 99 (1913).—Java.  
 transversiloba, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 936 (1913).—N. Guin.  
 trilobulata, *Schlechter, l. c.* 912.—N. Guin.  
 urostachya, *Schlechter, l. c.* 927.—N. Guin.  
 vaginata, *Schlechter, l. c.* 918.—N. Guin.  
 Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 22.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 virescens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 941 (1913).—N. Guin.  
 wariana, *Schlechter, l. c.* 910.—N. Guin.

**PHRYGILANTHUS**, Eichl. (Loranthac.).

- Chodatianus, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 435 (1911).—Peruv.  
 monzoniensis, *Patschovsky, l. c.* 436.—Peruv.  
 peruvianus, *Patschovsky, l. c.* 435.—Peruv.  
 repens, *Patschovsky, l. c.* 436.—Peruv.

**PHRYMA**, Linn. (Phrymac.: Verbenac., Gen. Pl.).

- Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913).—China (Kweichau).  
 hians, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 116 (1912). nomen.—Quid?

**PHRYNIUM**, Willd. (Marantac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- ovatum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): Pontederia ovata.  
 terminale, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 105 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**PTHIRUSA**, Mart. (Loranthac.).

- Harrisii, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 92 (1914): Dendropemon Harrisii.

**PHYLICA**, Linn. (Rhamnac.).

- pustulata, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 118 (1913).—Cape of Good Hope.

**PHYLLAGATHIS**, Blume (Melastomatac.).

- Cavaleriei, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 325 (1913): Oxyspora Cavaleriei.  
 cordata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 4 (1912).—Penins. Mal.  
 hirsuta, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 325 (1913).—Cochinch.; Anam.

**PHYLLANTHERUM**, Rafin. (Liliac.).

- recurvatum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 113: Trillium recurvatum.  
 sessile, *Nieuwland, l. c.* 112: Trillium sessile.

**PHYLLANTHODENDRON**, Hemsl. (Euphorbiac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 454 (1911).—China (Kweichau).  
 Dunnianum, *Léveillé, l. c.* 324.—China (Kweichau).  
 siamense, *Hosseus in Fedde, Repert.* x. 116 (1911): Uranthera siamensis.

**PHYLLANTHUS**, Linn. (Euphorbiac.).

- alegrensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 612 (1913), nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
 angustatus, *Hutchinson in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 121 (1914).—Rhodesia.  
 Beillei, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 733 (1912).—Togo; Chari.  
 boninsimae, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 96.—Japan.  
 boroniacus, *F. Muell. ex Grünig in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricinocarp.* 23 (1914), in syn.: Micrantheum hexandrum.  
 brachyphyllus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 452 (1914).—Haiti.  
 cassioides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 100 (1912).—Boliv.  
 casuarinoides, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 614 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Collinsae, *Craib in Kew Bull.* 1913, 72.—Siam.  
 comosus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 451 (1914).—Cuba.  
 concinna, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 171 (1911).—Penins. Mal.  
 Dekindtii, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 719 (1912).—Angola.  
 Delapyanus, *Hutchinson, l. c.* 1047 (1913).—Congo Gall. (Gabon).  
 Dinizii, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 182 (1915).—Bras. (Pará).  
 Dusenii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 314.—Cameroons.  
 ericoides, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 613 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 erythrotichus, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 333.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Euwensii, *Boldingh, Fl. Curaçao*, 50 (1914).—Curaçao; Aruba; Bonaire.  
 excisus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 449 (1914).—Cuba.  
 filicifolius, *Gage in Kew Bull.* 1914, 241.—Penins. Mal.  
 flacourtioides, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 48.—Afr. Lusit. Or.  
 formosus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 450 (1914).—Cuba.  
 Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 195 (1914).—China (Yunnan).  
 Franchetiana, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 23.—China (Yunnan).  
 Friesii, *Hutchinson in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 121 (1914).—Rhodesia.  
 Fuertesii, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 451 (1914).—Santo Domingo.  
 Gjellerupii, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 780 (1912).—N. Guin.  
 glaucifolius, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 59 (1912).—Penins. Mal.  
 glochidioides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1302 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Gossweilerii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 315.—Angola.  
 graminicola, *Hutchinson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 191 (1911).—Gazaland.  
 Greenei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 929 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Hutchinsonianus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 192 (1911).—Gazaland.  
 incrustatus, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 449 (1914).—Cuba.  
 insignis, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 781 (1912): Nymania insignis.  
 Jaubertii, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 222, nomen.—N. Caled.  
 Kaessneri, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 315.—Afr. Brit. Or.  
 Klainei, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 1048 (1913).—Congo Gall. (Gabon).  
 lancifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 489 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 leptobotryosus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 241.—Costa Rica.  
 leptoneurus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 246 (1912).—Santo Domingo.  
 leucocalyx, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 316.—Afr. trop. or.  
 luzoniensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 404 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 macahensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 612 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**PHYLLANTHUS** :—

- Macgregorii, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 334.—Ins. Philipp. (Babuyan).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 23.—China (Yunnan).  
 maritimus, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 779 (1912).—N. Guin.  
 megalanthus, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 335.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 minensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 614 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 minusculus, *Glaziov, l. c.* 613, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Mittenianus, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 725 (1912).—Afr. trop. or.  
 Montrouzieri, *Guillaumin in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 35 (1914).—N. Caled.  
 muscosus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 61 (1909).—Penins. Mal.  
 myrtilloides, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 405.—Gallaland.  
 nummulariaefolius, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 223, nomen.—N. Caled.  
 oaxacanensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 185 (1915).—Mexico.  
 oxycoccifolius, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 735 (1912).—Angola.  
 parahybensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 612 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 parvus, *Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 316.—Afr. trop. or.  
 Paxii, *Hutchinson, l. c.*—Nyasaland.  
 perliensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 171 (1911).—Penins. Mal.  
 pratensis, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 223, in syn. : *P. simplex*, var. *pratensis*, *Muell.-Arg.*  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 55 (1914).—Mexico.  
 retinervis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 735 (1912).—Nyasaland.  
 Robinsonii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 405 (1913).—Ins. Philipp. (Cebu).  
 rubriflorus, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 781 (1912).—N. Guin.  
 rupicola, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 927 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Saffordii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 104.—Ins. Marian.  
 secundiflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 170 (1911).—Penins. Mal.  
 securinegioides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 490 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Senaui, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 614 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Shaferi, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 448 (1914).—Cuba.  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 928 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 somalensis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 710 (1912) : *Cluytiandra somalensis*.  
 sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 459.—Siam.  
 taitensis, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 1049 (1913).—Afr. Brit. Or.  
 Ternauxii, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 612 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Tessmannii, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 704 (1912).—Afr. trop. occ.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2650 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 verrucosus, *Elmer, l. c.* 2649.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Woodii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 336.—Natal; Pondoland.

**PHYLLOACTUS**, Link (Cactac.).

Eichlamii, *Weingart in Monatsschr. Kakteenk.* 1911, xxi. 5.—Guatem.

**PHYLLOCARPUS**, Riedel (Legumin.).

septentrionalis, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 433.—Guatem.

**PHYLLOCHLAMYS**, Bur. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

taxoides, *Koorders, Exkursionsfl. Java*, ii. 89 (1912) : *Tropis taxoides*.

**PHYLLOCRATER**, Wernham in Journ. Linn. Soc.

Bot. xlii. 90 (1914). **RUBIACEAE**.  
 Gibbsiae, *Wernham, l. c.*—Borneo.

**PHYLLODOCE**, Salisb. (Ericac.).

amabilis, *Stapp in Bot. Mag.* t. 8405 (1911).—Am. bor.

**PHYLLOSTACHYS**, Sieb. & Zucc. (Gramin.).

bawa, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 66 (1913).—Burma.  
 Makinoi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 250 (1915).—Formosa.  
 Maudiae, *Dunn in Kew Bull.*, Add. Ser. x. 330 (1912).—China (Kwangtung).  
 Pierreana, *E. G. Camus in Lecomte, Not. Syst.* ii. 246 (1912).—Cochinch.  
 sedan, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 66 (1913).—Burma.

**PHYLLOSTYLON**, Capan. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).

orthopterum, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 70 (1915).—Boliv.

**PHYLLOTHAMNUS**, C. K. Schneider, Ill. Handb.

Laubholz, ii. 515 (1911). **ERICACEAE**.  
 erectus, *C. K. Schneider, l. c.* : *Bryanthus erectus*.

**PHYLLOTRICHUM**, Thorel ex Lecomte, Not.

Syst. ii. 8 (1911). **SAPINDACEAE**.  
 mekongense, *Lecomte, l. c.*—Indo-China.

**PHYMOSIA**, Desv. (Malvac.).

acerifolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 60 : *Sphaeralcea acerifolia*.  
 Crandallii, *Rydberg, l. c.* : *Sphaeralcea Crandallii*.  
 cuspidata, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 522 (1913) : *Sphaeralcea cuspidata*.  
 grandiflora, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 60 : *Sphaeralcea grandiflora*.  
 longisepala, *Rydberg, l. c.* 61 : *Sphaeralcea longisepala*.  
 remota, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 522 (1913) : *Ilamna remota*.  
 rivularis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 60 : *Malva rivularis*.

**PHYSACANTHUS**, Benth. (Acanthac.).

Talbotii, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 75 (1913).—S. Nigeria.

**PHYSALIASTRUM**, Makino in Bot. Mag., Tokyo,

1914, xxviii. 20. **SOLANACEAE**.  
 echinatum, *Makino, l. c.* 21 : *Chamaesaracha echinata*.  
 Savatieri, *Makino, l. c.* 22 : *Chamaesaracha Savatieri*.

**PHYSALIS**, Linn. (Solanac.).

campanulata, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 278 (1912).—Mexico.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 295 (1912).—China (Kweichau).  
 repens, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 3.—Corea.  
 tchadica, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 219 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**PHYSARIA**, A. Gray (Crucif.).

lanata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 322 : *Physaria didymocarpa*, var. *lanata*, *A. Nelson*.

**PHYSOCALYX**, Pohl (Scrophulariac.).

dentatus, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 509, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**PHYSOCARPUS**, Maxim. (Rosac.).

ferrugineus, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 149 (1907), in adnot. : *Spiraea opulifolia*, var. *ferruginea*, *Nutt.*  
 intermedius, *Daniels, l. c.* : *Opulaster intermedius*.  
 malvaceus, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 248 (1909) : *Neillia malvacea*.  
 michiganensis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 149 (1907), in adnot.—U.S.A. (Michigan).  
 missouriensis, *Daniels, l. c.*—U.S.A. (Missouri).  
 monogynus, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 248 (1909) : *Spiraea monogyna*.  
 pubescens, *A. Nelson, l. c.* : *Opulaster pubescens*.  
 Ramaleyi, *A. Nelson, l. c.* : *Opulaster Ramaleyi*.

**PHYSOCHLAINA**, G. Don (Solanac.).

macrophylla, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 312 (1914).—China (Szechuan).

**PHYSOSIPHON**, Lindl. (Orchidac.).

andinum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 450 (1912).—Boliv.  
 Herzogii, *Schlechter, l. c.* xii. 485 (1913).—Boliv.

**PHYSOSTEGIA**, Benth. (Labiata.).

purpurea, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 134 : *Prasium purpureum*.

**PHYSOSTEMON**, Mart. (Capparidac.).

guianense, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 390 (1914) : *Cleome guianensis*.  
 medicagineum, *Briquet, l. c.* : *Cleome medecaginea*.

**PHYSOTRICHIA**, Hiern (Umbellif.).

Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 482 (1913).—Rhodesia.  
 heracleoides, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 273 (1912).—Nyasaland.  
 Kassneri, *H. Wolff, l. c.* 272.—Congo Belg.  
 longiradiatum, *H. Wolff, l. c.* 274.—Congo Belg.  
 Swynnertonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 76 (1911).—Gazaland.

**PHYSURUS**, L. C. Rich. (Orchidac.).

anchoriferus, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 482 (1913).—Boliv.  
 calodictyus, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 40 (1911).—Bras. (S. Paulo).  
 dichopetalus, *Kränzlin, l. c.* 41.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 482 (1913).—Boliv.  
 jutuenensis, *Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 30 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 425.—Bras. (Matto Grosso).  
 Lindmanii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 38 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Malmei, *Kränzlin, l. c.* 41.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Mayoriana, *Kränzlin in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 355 (1913).—Colomb.  
 santensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 39 (1911).—Bras. (S. Paulo).  
 stictophyllus, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 249 (1911).—Guatem.  
 validus, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 134.—Peruv.

**PHYTELEPHAS**, Ruiz & Pav. (Palmae).

Seemannii, *O. F. Cook in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Ind. Bull.* 242, 68 (1912).—Panama.

**PHYTEUMA**, Linn. (Campanulac.).

Bovelinii, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 224 (1839).—Helvet.  
 coeruleum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 461 (1912) : *P. spicatum*, var. *coeruleum*, *Gremli*.  
 delphinense, *Dalla Torre & Sarnth, l. c.* 469 : *P. orbiculare*, subsp. *delphinense*, *Schulz*.  
 elegans, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 228 (1839).—Helvet.  
 elongatum, *Hegetschw. l. c.* 227.—Helvet.  
 hispidum, *Hegetschw. l. c.* 224.—Helvet.  
 longifolium, *Hegetschw. l. c.* 225.—Helvet.  
 Michellii, *Hegetschw. l. c.* 228.—Helvet.  
 montanum, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 468 (1912) : *P. orbiculare*, subsp. *montanum*, *Schulz*.  
 Obornyanum, *Hayek, Fl. Steierm.* ii. 468 (1912), hybr.—Styria.  
 Pancicii, *Rohlena in Sitz. Böhm. Ges.* 1912, i. 83 (1913).—Montenegro.  
 Trautvetteri, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 721 (1915), nomen.—Turkest.  
 Vagneri, *A. Kern. Sched. Fl. Austr.-Hung.* iii. 107 (1884).—Hungar.

**PHYTOCRENE**, Wall. (Icacinae.; Olacac., Gen. Pl.).

Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 293.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obovoidea, *Merrill, l. c.* 1915, x. 322.—Ins. Philipp. (Biliran).



**PHYTOLACCA**, Linn. (Phytolaccac.).

Altamirani, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 307 (1911).—Nicarag.  
carica, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 189 (1911). nomen.—Quid?  
Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 313 (1914-15).—China (Kweichow).  
tetramera, *Hauman-Merck in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxiv. 488 (1913).—Argent.

**PICARDAEA**, Urb.; Urb. *Symb. Antill.* vii. 391 (1912), descr. ampl. (Rubiaceae).  
cubensis, *Britton ex Urb. l. c.*: *Macrocnemum cubense*.

**PICEA**, Link (Pinac.; Conif. Gen. Pl.).

ascendens, *Patschke in Engl. Jahrb.* xlviii. 632 (1913).—China (Szechuan).  
Balfouriana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 30 (1914).—China (Szechuan).  
gemmata, *Rehder & Wilson, l. c.* 24.—China (Szechuan).  
heterolepis, *Rehder & Wilson, l. c.*—China (Szechuan).  
hirtella, *Rehder & Wilson, l. c.* 32.—China (Szechuan).  
Koyamai, *Shirasawa in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. (128), japonice; et in *Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lviii. 98.—Japan.  
Meyeri, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 28 (1914).—China (Shansi; Kansu).  
pachyclada, *Patschke in Engl. Jahrb.* xlviii. 630 (1913).—China (Hupei).  
Sargentiana, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 35 (1914).—China (Szechuan).

**PICRADENIOPSIS**, Rydberg (Compos.).

dealbata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 192 (1913): Bahia dealbata.

**PICRASMA**, Blume (Simarubac.).

philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1837 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**PICRIDIMUM**, Desf. (Compos.).

perenne, *Fraas, Syn. Pl. Fl. Class.* 197 (1845), nomen; *Halacsy, Consp. Fl. Grac.* ii. 215 (1902), in syn.: *P. picroides*.  
picroides, *Halacsy in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1899, xlix. 25: *Scorzonera picroides*.

**PICRIS**, Linn. (Compos.).

babylonica, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 453 (1913).—Mesopotam.  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 14.—China (Yunnan).

**PIERIS**, D. Don (Ericac.).

cubensis, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 63 (1914): *Andromeda cubensis*.  
Forrestii, *Harrow ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 196 (1914).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 21.—China (Yunnan).  
shanica, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 277 (1911): *Craibiodendron shanicum*.  
taiwanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 169 (1911).—Formosa.  
Vaccinium, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 448 (1911).—China (Kweichow).

**PIERRANTHUS**, Bonati in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 254. **SCROPHULARIACEAE**.  
[DELPHYA, Pierre ex Bonati.]  
capitatus, *Bonati, l. c.*: *Vandellia capitata*.

**PILEA**, Lindl. (Urticac.).

alpestris, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 56 (1914): *P. Parietaria*, var. *alpestris*, Urb.  
apocensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 882 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
appendiculata, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 179.—Jamaica.  
bambuseti, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 190 (1911).—Afr. trop. or.  
barahonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 502 (1913).—Santo Domingo.  
benguetensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* v. 488 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
bicolor, *Urb. Symb. Antill.* vii. 199 (1912).—Santo Domingo.  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 65 (1912).—China (Kweichow).

**PILEA** :—

brachyclada, *Urb. Symb. Antill.* vii. 503 (1913).—Santo Domingo.  
brachypila, *Urb. l. c.* 200 (1912).—Santo Domingo.  
caespitosa, *Urb. l. c.* 193.—Santo Domingo.  
calicicola, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 493 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
capillipes, *Urb. Symb. Antill.* vii. 193 (1912).—Haiti.  
cardiophylla, *Urb. l. c.* 501 (1913).—Santo Domingo.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 65 (1912).—China (Kweichow).  
dataensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 494 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
dictyocarpa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 499 (1913).—Santo Domingo.  
domingensis, *Urb. l. c.* 196 (1912).—Santo Domingo.  
Elizabethae, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 179.—Jamaica.  
erosa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 198 (1912).—Santo Domingo.  
flavicaulis, *Urb. & Britton ex Urb. l. c.* 194.—Jamaica.  
frutescens, *Urb. l. c.* 197.—Santo Domingo.  
Fuertesii, *Urb. l. c.* 192.—Santo Domingo.  
Hollickii, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 181.—Jamaica.  
humilis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 488 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
intumescens, *C. B. Robinson, l. c.* 492.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
kiwuensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 190 (1911).—Afr. trop. or.  
lamiifolia, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 180.—Jamaica.  
microrhombea, *Urb. Symb. Antill.* vii. 500 (1913).—Santo Domingo.  
minutiflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 185 (1911).—Penins. Mal.  
monticola, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 489 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
oblanceolata, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 179.—Jamaica.  
pachycephala, *Urb. Symb. Antill.* vii. 195 (1912).—Santo Domingo.  
peperomoides, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 292 (1912).—China (Yunnan).  
picta, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 76 (1915).—Boliv.  
polyclada, *Urb. Symb. Antill.* vii. 195 (1912).—Santo Domingo.  
rigida, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 491 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
rigidiuscula, *C. B. Robinson, l. c.* 1911, vi. 294.—Borneo.  
Robinsonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 880 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
rufescens, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 178.—Jamaica.  
silvicola, *Fawcett & Rendle, l. c.* 181.—Jamaica.  
Staphana, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 138 (1914): *P. crassifolia*, Stapf.  
sylvatica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 879 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
troyensis, *Fawcett & Rendle in Journ. Bot.* 1912, l. 180.—Jamaica.  
Weddellii, *Fawcett & Rendle, l. c.* 177.—Jamaica.

**PILEOSTEGIA**, Hook. f. & Thoms. (Saxifragac.).  
urceolata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 105 (1913).—Formosa.

**PILLANSIA**, L. Bolus in *Ann. Bolus Herb.* i. 20 (1914). **IRIDACEAE**.  
Templemanni, *L. Bolus, l. c.*: *Tritonia Templemanni*.

**PILOCARPUS**, Vahl (Rutac.).

Jaborandi, *Holmes in Pharm. Journ.* 1893, Ser. III. xxiii. 1008.—Bras. (Pernambuco).  
pennatifolius, *Lem.; Hassler in Fedde, Repert.* x. 345 (1912), descr. ampl.—Bras. (Matto Grosso).

**PILOPHYLLUM**, Schlechter, *Orchideen*, 181 (1914). **ORCHIDACEAE**.  
villosum, *Schlechter, l. c.*: *Chrysoglossum villosum*.

**PILOSELLA**, Schultz Bip. (Compos.).

apargioides, *Norrin ex Naegeli & Peter, Hicrac. Mitteleur.* i. 771 (1885).—Eur. bor.  
binata, *Norrin ex Naegeli & Peter, l. c.* 475.—Fennia.

**PILOSELLA** :—

fulvolutea, *Norrin in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* ii. No. 4, 125 (1884), in obs.—Fennia.  
kajanensis, *Norrin, l. c.* 116: *Hieracium kajanense*.  
paucilingua, *Norrin, l. c.* 74, in obs.—Fennia.  
taeniarum, *Norrin, l. c.* xii. No. 4, 17 (1895), in obs.—Fennia.  
tubulascens, *Norrin, l. c.* ii. No. 4, 135 (1884), in obs.—Fennia.  
vernica, *Norrin, l. c.* 123, in obs.—Fennia.

**PILOSTIGMA**, Costantin in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 73 (1912). **ASCLEPLADACEAE**.  
inflexum, *Costantin, l. c.*—Cochinch.

**PILOSTYLES**, Guill. (Rafflesiaceae).

Holtzii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 293 (1911).—Afr. trop. or.

**PIMELEA**, Banks & Soland. (Thymelaeac.).

continua, *Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 96.—S. Austral.  
crassifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 418.—Austral. (N. S. Wales).  
Crosby-Smithiana, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 186 (1912).—N. Zel.  
esulifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 419.—Austral. (Victoria).  
philippinensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 345.—Ins. Philipp. (Luzon).  
strigosa, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 419.—Austral. (N. S. Wales).  
tasmanica, *Gandoger, l. c.*—Tasman.  
tenuis, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 116.—W. Austral.  
Treyvaudi, *F. Muell.; Ewart & Rees in Proc. Roy. Soc. Vict.* xxiv. 261 (1912), descr.—Austral. (Victoria).  
Walteri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 418.—Austral. (Victoria).

**PIMPINELLA**, Linn. (Umbellif.).

Buchananii, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 269 (1912).—Nyasaland.  
Ledermannii, *H. Wolff, l. c.* 270.—Cameroons.  
major, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 117 (1912), nomen.—Quid?  
nutans, *Trotter in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 340.—Tripolit.  
radiata, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 266 (1911).—Himal.  
Sisarum, *Koso-Poljansky in Act. Hort. Jurjev.* 1913, xiv. 140: *Sium Sisarum*.  
transvaalensis, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 268 (1912).—Transvaal.  
triloba, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 264 (1839).—Helvet.

**PINANGA**, Blume (Palmae).

adangensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 62 (1912).—Penins. Mal.  
albescens, *Beccari in Engl. Jahrb.* xlviii. 89 (1912).—Borneo.  
arundinacea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 60 (1910).—Borneo.  
Brewsteriana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 188 (1915).—Penins. Mal.  
capitata, *Beccari in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 168 (1914).—Borneo.  
densifolia, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 85 (1909).—Penins. Mal.  
Gibbsiana, *Beccari in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 168 (1914).—Borneo.  
Tashiroi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 196 (1913).—Formosa.

**PINAROPAPPUS**, Less. (Compos.).

caespitosus, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 388 (1913).—Mexico.  
multicaulis, *T. S. Brandegee, l. c.* 281 (1912).—Mexico.

**PINAROPHYLLON**, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 71 (1914). **RUBIACEAE**.  
flavum, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.

**PINGUICULA**, Linn. (Lentibulariac.).

gypsicola, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 190 (1911).—Mexico.  
norica, *G. Beck in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 41.—Styria.  
Rosei, *W. Watson in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. xlix. 82.—Mexico.

**PINUS**, Linn. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- brevispica, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 191 (1913).—Formosa.  
 coronans, *Litwinow in Trav. Mus. Bot. Acad. Pétersb.* 1913, xi. 23.—Sibir. (Transbaikal).  
 Malleti, *Hort. ex Mottet in Rev. Hort.* 1913, 263.—Hab.?  
 mughoides, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 330 (1914).—U.S.A. (Virginia).  
 Saportae, *Rouy, Fl. France*, xiv. 368 (1913), hybr.—Gallia.  
 taiwanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 307 (1911).—Formosa.  
 Uyematsui, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 192 (1913).—Formosa.  
 Wilsonii, *Shaw in Sargent, Pl. Wilson.* i. 3 (1911).—China (Szechuan).

**PIPER**, Linn. (Piperac.).

- aberrans, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 4 (1914).—Ins. Sunda.  
 agusanense, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 2291 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 amphibracteum, *C. DC. in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 128 (1914).—Borneo.  
 Angremondii, *C. DC. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 431 (1915).—Guiana Bat.  
 anisotrichum, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 353 (1913).—Borneo.  
 apoum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 785 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 argyritis, *Ridley ex C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 25 (1912).—Penins. Mal.  
 aurilimbium, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 768 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 aurorubrum, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 519 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 baguionum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 775 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Baronii, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 50 (1911).—Madag.  
 bipedale, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 19 (1912).—Penins. Mal.  
 bisexuale, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 39 (1914).—Fernando Po.  
 brevistigmum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 2292 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Buchtieni, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 230 (1911).—Boliv.  
 cabadbaranum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 2292 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 cacuminum, *C. DC. l. c. iii. 765* (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 caparonum, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 183 (1912).—Trinidad.  
 carnistilum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 774 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 charopampum, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 234 (1911).—Boliv.  
 cingens, *C. DC. l. c. xiii. 311* (1914).—Boliv.  
 collinum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 17 (1912).—Penins. Mal.  
 conibaccum, *C. DC. l. c. 4.*—Penins. Mal.  
 coriaceilimbium, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 234 (1911).—Boliv.  
 costulatum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 764 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 crassinodum, *C. DC. l. c. 780.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 crenulatibracteum, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 521 (1912).—Ind. or. (Kanara).  
 cristatum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 770 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 curtulimbium, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 3 (1914).—Ins. Sunda.  
 curtipetiolum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 22 (1912).—Penins. Mal.  
 Curtisii, *C. DC. l. c. 14.*—Penins. Mal.  
 delicatum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 778 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Diguetti, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 43 (1914).—Mexico.  
 dindingsianum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 12 (1912).—Penins. Mal.  
 Elbertii, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 2 (1914).—Ins. Sunda.  
 erecticaule, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 22 (1912).—Penins. Mal.  
 eucalyptolimbium, *C. DC. l. c. 23.*—Penins. Mal.

**PIPER** :—

- Famechoni, *Heckel ex C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 39 (1914).—Afr. trop. occ.  
 febrifugum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 10 (1912).—Penins. Mal.  
 filipes, *C. DC. l. c. 20.*—Penins. Mal.  
 flavibaccum, *C. DC. l. c. 5.*—Penins. Mal.  
 flavimarginatum, *C. DC. l. c. 26.*—Penins. Mal.  
 flavispicum, *C. DC. l. c. 10.*—Penins. Mal.  
 Fuertesii, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 184 (1912).—Santo Domingo.  
 globulistigmum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 3 (1912).—Penins. Mal.  
 gracilipes, *C. DC. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 231 (1912).—Java.  
 guanaianum, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 232 (1911).—Boliv.  
 gymnocladum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 6 (1912).—Penins. Mal.  
 gymnophyllum, *C. DC. l. c.*—Penins. Mal.  
 Heimii, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 51 (1911).—Madag.  
 Herzogii, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 7 (1915).—Boliv.  
 hispidum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 234 (1911).—Formosa.  
 kapruanum, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 519 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 234 (1911).—Formosa.  
 kotanum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 11 (1912).—Penins. Mal.  
 Kunstleri, *C. DC. l. c. 21.*—Penins. Mal.  
 kwashoense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 235 (1911).—Formosa.  
 laetispicum, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 42 (1914).—China (Hainan).  
 laevilimbium, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 232 (1911).—Boliv.  
 lageniovarium, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 767 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lainatakanum, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 519 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 larutanum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 16 (1912).—Penins. Mal.  
 laxirameum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 779 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lineatipilum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1009 (1914).—N. Guin.  
 longamentum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 23 (1912).—Penins. Mal.  
 longibracteum, *C. DC. l. c. 16.*—Penins. Mal.  
 longicaule, *C. DC. l. c. 11.*—Ind. austr.; Penins. Mal.  
 longistigmum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 770 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lucbanense, *C. DC. l. c. vi. 2293* (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lutescens, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 355 (1913).—Borneo.  
 magnibaccum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 5 (1912).—Penins. Mal.  
 makruense, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 521 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 malaccense, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 12 (1912).—Penins. Mal.  
 Martiuii, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 41 (1914).—China (Kweichau).  
 maxwellianum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 15 (1912).—Penins. Mal.  
 Meeboldii, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 521 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 microtrichum, *C. DC. l. c. xiii. 310* (1914).—Boliv.  
 minutistigmum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 9 (1912).—Penins. Mal.  
 mucronatum, *C. DC. l. c. 15.*—Penins. Mal.  
 nagaense, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 520 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 negrosense, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 786 (1910).—Ins. Philipp. (Negros).  
 nigramentum, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 299 (1914).—Ind. or. (Sikkim).  
 nigrantherum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 20 (1912).—Penins. Mal.?  
 nigriconektivum, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 7 (1915).—Boliv.  
 oblongibaccum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 777 (1910).—Ins. Philipp. (Negros).

**PIPER** :—

- obovantherum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 24 (1912).—Penins. Mal.  
 obovatibracteum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 784 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 odoratum, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 52 (1911).—Afr. trop. or.  
 olens, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 182 (1912).—Jamaica.  
 ovatibaccum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 782 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pallidilimbium, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1009 (1914).—N. Guin.  
 parcirameum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 781 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 parvipedunculum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1006 (1914).—N. Guin.  
 paucistigmum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 14 (1912).—Penins. Mal.  
 pendulifolium, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 772 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pentandrum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 25 (1912).—Penins. Mal.  
 peracutilimbium, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1005 (1914).—N. Guin.  
 perbarbatum, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 354 (1913).—Borneo.  
 phalangense, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 518 (1912).—Ind. or. (Manipur).  
 pilirameum, *C. DC. l. c. ix. 229* (1911).—Boliv.  
 plumanum, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 44 (1914).—Mexico.  
 polygynum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 27 (1912).—Penins. Mal.  
 praeacutilimbium, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 231 (1911).—Boliv.  
 protractispicum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1008 (1914).—N. Guin.  
 protractum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 18 (1912).—Penins. Mal.  
 pseudoconfusum, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 182 (1912).—Santo Domingo.  
 puberulinerve, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 231 (1911).—Boliv.  
 puberulinodum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 773 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 puberulirameum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 7 (1912).—Penins. Mal.  
 pubipedunculum, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 354 (1913).—Borneo.  
 punctulantherum, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 233 (1911).—Boliv.  
 pykarahense, *C. DC. l. c. xiii. 300* (1914).—Ind. or. (Madras).  
 ramipilum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 3 (1912).—Penins. Mal.  
 rarispicum, *C. DC. l. c. 27.*—Penins. Mal.  
 Ridleyi, *C. DC. l. c. 19.*—Penins. Mal.  
 rindjanense, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 3 (1914).—Ins. Sunda.  
 rindu, *C. DC. in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 53, 8 (1911).—Java.  
 Roemerii, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1008 (1914).—N. Guin.  
 Rojasii, *C. DC. in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 110.—Parag.  
 rufibracteum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 21 (1912).—Penins. Mal.  
 rufispicum, *C. DC. l. c. 4.*—Penins. Mal.  
 rufum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1007 (1914).—N. Guin.  
 Sacleuxii, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 52 (1911).—Afr. trop. or.  
 saltum, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 185 (1912).—Trinidad; Tobago.  
 samanense, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 444 (1914).—Santo Domingo.  
 sapitense, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 2 (1914).—Ins. Sunda.  
 Scortechinii, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 8 (1912).—Penins. Mal.  
 selangorenses, *C. DC. l. c. 13.*—Penins. Mal.  
 semangkoanum, *C. DC. l. c. 6.*—Penins. Mal.  
 semimetrale, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 232 (1911).—Boliv.  
 sonadense, *C. DC. l. c. xiii. 293* (1914).—Ind. or. (Sikkim).

**PIPER** :—

- squamuliferum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1009 (1914).—N. Guin.  
 striatum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 776 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 suaveolens, *C. DC. in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 53, 9 (1911).—Java.  
 subalbicans, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 13 (1912).—Penins. Mal.  
 subarborescens, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 309 (1914).—Boliv.  
 subcinereum, *C. DC. in Usteri, Fl. São Paulo*, 175 (1912).—Bras. (S. Paulo).  
 subfragile, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 9 (1912).—Penins. Mal.  
 subrubripicum, *C. DC. l. c.* 23.—Penins. Mal.  
 subsessililimbium, *C. DC. l. c.* 24.—Penins. Mal.  
 Talbotii, *C. DC. in Fedde, Repert.* x. 523 (1912), nomen.—Ind. or. (Bombay).  
 tenuamentum, *C. DC. in Urb. Symb. Antill.* vii. 184 (1912).—Trinidad; Santo Domingo.  
 tepicanum, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 44 (1914).—Mexico.  
 tjambai, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 355 (1913).—Borneo.  
 Toppingii, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 783 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 trichogynum, *C. DC. in Fedde, Repert.* ix. 233 (1911).—Boliv.  
 trichopodium, *C. DC. in Lecomte, Not. Syst.* ii. 51 (1911).—Afr. trop. or.  
 truncatibaccum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1006 (1914).—N. Guin.  
 umbriaudens, *C. DC. in Fedde, Repert.* xiii. 310 (1914).—Boliv.  
 unduavium, *C. DC. l. c.* 309.—Boliv.  
 urdanetanum, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 2293 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 varibracteum, *C. DC. l. c.* iii. 764 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 variipilum, *C. DC. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 1005 (1914).—N. Guin.  
 velutinervium, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 7 (1912).—Penins. Mal.  
 villilimbium, *C. DC. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 788 (1910).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Winkleri, *C. DC. in Engl. Jahrb.* xlix. 352 (1913).—Borneo.  
 xanthocarpum, *C. DC. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 16 (1912).—Penins. Mal.

**PIPTADENIA**, Benth. (Legumin.).

- amazonica, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 17.—Bras. (Pará).  
 catenaeformis, *Ducke, l. c.*—Bras. (Pará).  
 leucocarpa, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 457 (1915).—Congo Gall.  
 paucijuga, *Harms, l. c.* li. 368 (1914).—Afr. trop. or.

**PIPTOCARPHA**, R. Br. (Compos.).

- laxa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 123 (1912).—Boliv.

**PIPTOCHAETIUM**, J. Presl (Gramin.).

- brevicalyx, *Ricker ex Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 286 (1913): Stipa brevicalyx.  
 setosum, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 330 (1896): Urachne setosa.  
 stipoides, *Hackel ex Arech. l. c.* 328: Urachne stipoides.

**PIPTOLEPIS**, Schultz Bip. (Compos.).

- Glazouana, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 239.—Bras. (Minas Geraes).

**PIPTOSPATHA**, N. E. Brown (Arac.).

- acutifolia, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 128 (1912).—Borneo.  
 Grabowskii, *Engl. l. c.* 125: Rhynchopyle Grabowskii.  
 Havilandii, *Engl. l. c.* 128: Rhynchopyle Havilandii.  
 rigidifolia, *Engl. l. c.* 127.—Borneo.

**PIPTOSTIGMA**, Oliv. (Anonac.).

- calophyllum, *Mildbraed & Diels in Engl. Jahrb.* liii. 443 (1915).—Cameroons.  
 macranthum, *Mildbraed & Diels, l. c.* 442.—Cameroons.

**PIPTURUS**, Wedd. (Urticac.).

- arborescens, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 13: Urtica arborescens.  
 dentatus, *C. B. Robinson, l. c.* 311: Pouzolzia dentata.

**PIPTURUS** :—

- discolor, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 15.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 hawaiiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 124 (1911).—Ins. Sandvic.  
 mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 898 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 succulentus, *Elmer, l. c.* 897.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PIRIQUETA**, Aubl. (Turnerac.).

- cubensis, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 389.—Cuba.  
 flavocarnea, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 155 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 undulata, *Urb. l. c.* 154.—Venez.

**PISCIDIA**, Linn. (Legumin.).

- cubensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 229 (1912).—Cuba

**PISONIA**, Linn. (Nyctaginac.).

- bonaerensis, *Bolding, Fl. Curaçao*, 27 (1914).—Ind. occ. (Curaçao; Aruba; Bonaire).  
 capitata, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 388 (1911): Cryptocarpus capitatus.  
 coriifolia, *Heimerl in Urb. Symb. Antill.* vii. 213 (1912).—Ind. occ. (Grenada).  
 diandra, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 629 (1912).—N. Guin.  
 Donnellsmithii, *Heimerl ex Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 387 (1911).—Guatem.  
 fasciculata, *Standley, l. c.* 388.—Nicarag.  
 flavescens, *Standley, l. c.* 389.—Calif. infer.  
 grandifolia, *Standley, l. c.* 391.—Guatem.  
 grandis, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 210, in syn.: Timeroya artensis.  
 Harrisiana, *Heimerl in Urb. Symb. Antill.* vii. 214 (1912).—Jamaica.  
 humilis, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 561, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 ligustrifolia, *Heimerl in Urb. Symb. Antill.* vii. 507 (1913).—Santo Domingo.  
 linearibracteata, *Heimerl in Fedde, Repert.* xii. 221 (1913).—Mexico.  
 micrantha, *Valeton in Engl. Jahrb.* lii. 102 (1914).—N. Guin.  
 microphylla, *Heimerl in Urb. Symb. Antill.* vii. 215 (1912).—Venez. (Margarita).  
 paraguayensis, *Heimerl in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1912, lxii. 7.—Parag.  
 salicifolia, *Heimerl in Urb. Symb. Antill.* vii. 216 (1912).—Trinidad.  
 suspensa, *Heimerl in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 34 (1913).—Boliv.

**PISONIELLA**, Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.

- xiii. 385 (1911); Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxi. 462. **NYCTAGINACEAE**.  
 arborescens, *Standley, l. c.*: Boerhaavia arborescens.  
 glabrata, *Standley, l. c.* 386.—Boliv.; Argent.

**PITCAIRNIA**, L'Hérit. (Bromeliac.).

- Fuertesii, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 415 (1913).—Santo Domingo.  
 longipes, *Mez, l. c.* 416.—Colomb.  
 riparia, *Mez, l. c.*—Peruv.

**PITHECOLOBIUM**, Mart. (Legumin.).

- adinocephalum, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 419.—Costa Rica.  
 Bauchi, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 118 (1911).—Anam.  
 caulostachyum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 10.—Ins. Philipp. (Samar).  
 discolor, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 4.—Cuba.  
 glaucum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 227 (1912).—Santo Domingo.  
 guantanamoense, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 7.—Cuba.  
 indicum, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 241 (1914-15).—China (Kweichau).  
 leptophyllum, *Daveau in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 635 (1913): Mimosa leptophylla.  
 multiflorum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 11.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 myriophyllum, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 119 (1911).—Java.  
 nipense, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 6.—Cuba.

**PITHECOLOBIUM** :—

- pinetorum, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 6.—Cuba.  
 racemiflorum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 14.—Bras. (Pará).  
 racemiflorum, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 57.—Costa Rica.  
 Robinsonii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 281 (1912).—Anam.  
 savannarum, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 4.—Cuba.  
 trinitense, *Britton, l. c.* 7.—Cuba.  
 truncatum, *Britton, l. c.* 5.—Cuba.

**PITTONIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: Tournfortia, Linn. (Borraginac.).**PITTOSPOROPSIS**, Craib in Kew Bull. 1911, 28. **ICACINACEAE**.

- Kerrii, *Craib, l. c.*—Siam; Burma.

**PITTOSPORUM**, Banks (Pittosporac.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 492 (1913).—China (Kweichau).  
 Dallii, *Cheeseman; Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlii. 19 (1914), descr. ampl.—N. Zel.  
 daphniphyloides, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 34 (1911).—Formosa.  
 divaricatum, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 173 (1911), nomen; *l. c.* 1914, xlvii. 111 (1915), descr.—N. Zel.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 121 (1911).—Ins. Sandvic.  
 halophyllum, *Rock in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 1, 16 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Heckeli, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 51.—N. Caled.  
 Hillebrandii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 121 (1911).—Ins. Sandvic.  
 madagascariense, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 132 (1915).—Madag.  
 Morieri, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 99, nomen.—N. Caled.  
 oligocarpum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 35 (1911).—Formosa.  
 oligospermum, *Hayata l. c. Pl. Formos.* iii. 31 (1913).—Formosa.  
 parvifolium, *Hayata, l. c.*—Ins. Bonin.  
 pulgarens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1825 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 queenslandicum, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 201 (1912).—Austral. (Queensland).  
 salicifolium, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 133 (1915).—Madag.  
 subverticillatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2795 (1915).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 trigonocarpum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 492 (1913).—China (Kweichau).  
 triste, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 99, nomen.—N. Caled.  
 viburnifolium, *Hayata, l. c. Pl. Formos.* iii. 32 (1913).—Formosa.

**PITURANTHOS**, Viv. (Umbellif.).

- Burchellii, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): Deverra Burchellii.

**PITYOPUS**, Small in N. Amer. Fl. xxix. 16 (1914).**PYROLACEAE**.

- oregona, *Small, l. c.*—U.S.A. (Oregon; Calif.?).

**PLAGIDIA**, Rafin. (Caryophyllac.; Illecebrac., Gen. Pl.).

- Baldwinii, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 154: Anychia Baldwinii.  
 herniarioides, *Nieuwland, l. c.*: Anychia herniarioides.  
 montana, *Nieuwland, l. c.* 155: Anychiastrum montanum.  
 riparia, *Nieuwland, l. c.*: Paronychia riparia.

**PLAGIOSTACHYS**, Ridley (Zingiberac.).

- corrugata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2908 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Escritorii, *Elmer, l. c.* 2910.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Ridleyi, *Elmer, l. c.* 2911.—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**PLAGIOSTYLES**, Pierre (Euphorbiac.).

- africana, *Prain ex De Wild. in Ann. Mus. Congo*, Sér. V. iii. 424 (1912): Daphniphyllum africanum.

**PLANCHONELLA**, Pierre (Sapotac.).

- annamensis, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 83 (1911).—Indo-China (Tonkin).  
aurata, *Pierre, l. c.* 134.—Indo-China (Tonkin).  
Baillonii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 57: *Lucuma Baillonii*.  
Baueri, *Dubard, l. c.* 53: *Sapota Baueri*.  
Beccarii, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 134 (1911): *Croixia Beccarii*.  
Boniana, *Dubard, l. c.* 86.—Indo-China (Tonkin).  
Brousmichii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 44: *Sideroxylon Brousmichii*.  
cambodiana, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 85 (1911): *Sideroxylon cambodianum*.  
celebica, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 61: *Sideroxylon celebicum*.  
cochinchinensis, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 89 (1911).—Cochinchin.  
confermina, *Pierre ex Dubard, l. c.* 81.—N. Caled.  
cotinifolia, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 56: *Hormogyne cotinifolia*.  
crassinervia, *Dubard, l. c.* 44: *Sideroxylon Pancheri*. var. *vestitum, Baill.*  
dongnaiensis, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 87 (1911): *Sideroxylon dongnaiense*.  
Endlicheri, *Guillaumin in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 27 (1914): *Sapota Endlicheri*.  
Erringtonii, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 134 (1911).—Penins. Mal.  
firma, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 59: *Beccariella firma*.  
laotiana, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 86 (1911).—Indo-China (Laos).  
lasiantha, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 58: *Sideroxylon lasianthum*.  
lauracea, *Dubard, l. c.* 44: *Sideroxylon lauraceum*.  
maritima, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 87 (1911): *Sideroxylon maritimum*.  
Merrillii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 50: *Sideroxylon coriaceum, Merrill.*  
microphylla, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 82 (1911).—N. Caled.  
neo-caledonica, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 51, nomen.—N. Caled.  
nitida, *Dubard, l. c.* 62: *Sideroxylon nitidum*.  
novo-caledonica, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 84 (1911).—N. Caled.  
oxyedra, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 50: *Sideroxylon oxyedrum*.  
papuanica, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 133 (1911): *Beccariella papuanica*.  
Paviana, *Pierre ex Dubard, l. c.* 88.—Indo-China (Laos).  
philippensis, *Dubard, l. c.* 82.—Ins. Philipp.  
Pierreana, *Dubard, l. c.* 135.—Borneo.  
pinifolia, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 57: *Lucuma pinifolia*.  
polymorpha, *Dubard in Compt. Rend.* clii. 773 (1911); et in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 47, species aggreg.—As. trop.; Austral.  
pomifera, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 63: *Beauvisagea pomifera*.  
racemosa, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 88 (1911).—Indo-China (Tonkin).  
Ralphiana, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 56: *Achras Ralphiana*.  
rubicunda, *Dubard, l. c.* 58: *Beccariella rubicunda*.  
Seberti, *Dubard, l. c.*: *Beccariella Seberti*.  
sericea, *Dubard, l. c.* 47: *Sersalisia sericea*.  
sphaerocarpa, *Dubard, l. c.* 63: *Sideroxylon sphaerocarpum*.  
sundaica, *Dubard, l. c.* 62: *Sideroxylon sundaicum*.  
Teysmanniana, *Dubard, l. c.* 59: *Sideroxylon Teysmannianum*.  
Vieillardii, *Dubard, l. c.* 58: *Sideroxylon Vieillardii*.  
Vrieseana, *Dubard, l. c.* 59: *Sideroxylon Vrieseanum*.

**PLANCHONIA**, Blume (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
grandis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 9 (1912).—Penins. Mal.

**PLANODES**, Greene, Leaflets Bot. Obs. ii. 220 (1912).  
**CRUCIFERAE.**  
virginicum, *Greene, l. c.* 221: *Cardamine virginica*.

**PLANTAGO**, Linn. (Plantaginac.).  
acrescens, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 259 (1912).—Argent.

**PLANTAGO** :—

- achalensis, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 233 (1913).—Argent.  
alata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 4.—Corea.  
alimatifolia, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 259 (1912).—Mexico.  
Archavaletai, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 257 (1913).—Urug.  
Berroi, *Pilger, l. c.* 232.—Argent.  
bombycina, *Somm. & Gatto in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1915, n. s. i. App. 210: *P. Coronopus*, var. *bombycina, Decne.*  
Buchtienii, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 251 (1913).—Boliv.  
chubutensis, *Pilger, l. c.* 230.—Argent.  
denudata, *Pilger, l. c.* 261.—Argent.  
ecuadorensis, *Pilger, l. c.* 232.—Ecuador.  
elongata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 116 (1839).—Helvet.  
Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 151 (1911).—Ins. Sandvic.  
Gaudichaudiana, *Léveillé, l. c.*—Ins. Sandvic.  
Gintlui, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 7 (1912).—Arab.  
Hedleyi, *Maiden in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1914, xxxix. 379.—Ins. Lord Howe.  
Hudsoniana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1912, iii. 70 (1913).—Brit.  
hypolasia, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 260 (1912).—Urug.  
hypoleuca, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 225 (1913).—Argent.  
incana, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 117 (1839).—Helvet.  
Kurtzii, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 260 (1912).—Argent.  
libyca, *Bég. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 119.—Tripolit.  
macropus, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 254 (1913).—Argent.  
Niederleinii, *Pilger, l. c.* 256.—Argent.  
nigritella, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 261 (1912).—Argent.  
ounifensis, *Battand. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 437.—Alger.  
penyalarensis, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 42.—Hispan.  
Pflanzii, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 261 (1912); et in *Engl. Jahrb.* xlix. 219.—Boliv.  
pseudomyosuros, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 229 (1913).—Argent.  
refracta, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 261 (1912).—Patag.  
Rojasii, *Pilger, l. c.* 262.—Parag.  
sabrinae, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1914, iv. 73 (1915): *P. Coronopus*, var. *sabrinae, Baker & Cardew.*  
Skottsbergii, *Pilger apud Skottsberg in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* li. No. 9, 6 (1914).—Juan Fernandez.  
sphaerostachya, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 116 (1839).—Helvet.  
Stuckertii, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 262 (1912).—Argent.  
subnuda, *Pilger, l. c.* 260.—U.S.A. (Calif.).  
taraxacoides, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 228 (1913): *P. myosuros*, var. *taraxacoides, Spegazz.*  
tolucensis, *Pilger in Fedde, Repert.* xiv. 112 (1915).—Mexico.  
valida, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. 272 (1913).—Ecuador.  
ventanensis, *Pilger, l. c.* 257.—Argent.

**PLATANThERA**, L. C. Rich. (Orchidac.).

- Amesiana, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 212 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
brevicalcarata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 350 (1911).—Formosa.  
Delavayi, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 281 (1911).—China (Yunnan; Szechuan).  
Ditmariana, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 165 (1914).—Kamchatka.  
elliptica, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 53 (1914).—N. Guin.  
Freyii, *Kränzlin in Journ. Russe Bot.* 1913, 37.—Sibir.  
fuscescens, *Kränzlin, l. c.* 39: *Orchis fuscescens, Linn.*  
Gibbsiae, *Röhl in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 160 (1914).—Borneo.  
kinabaluensis, *Kränzlin ex Rolfe, l. c.*—Borneo.

**PLATANThERA** :—

- longibracteata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 122 (1914).—Formosa.  
longicalcarata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 350 (1911).—Formosa.  
pachyglossa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 133 (1914).—Formosa.  
papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 4 (1911).—N. Guin.  
Stapfii, *Kränzlin ex Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 160 (1914).—Borneo.  
stenoglossa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 123 (1914).—Formosa.  
truncatolabellata, *Hayata, l. c.* 124.—Formosa.

**PLATEA**, Blume (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2789 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
fuliginea, *Elmer, l. c.* 2790.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 313.—Ins. Philipp. (Luzon).

**PLATORHEEDIA**, Rojas in Bull. Géogr. Bot. 1914, xxiv. 219. **GUTTIFERAE.**

- arborea, *Rojas, l. c.*—Argent.  
pacuri, *Rojas, l. c.*—Argent.

**PLATYCLINIS**, Benth. (Orchidac.).

- carcosa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 56 (1915).—Penins. Mal.  
graminea, *Ridley, l. c.* 57.—Penins. Mal.  
pulchella, *Ridley, l. c.* 56.—Penins. Mal.  
triloba, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 35 (1912).—Borneo.

**PLATYCRATER**, Sieb. & Zucc. (Saxifragac.).

- serrata, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 387: *Viburnum serratum*.

**PLATYDESMA**, H. Mann (Rutac.).

- Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 153 (1911).—Ins. Sandvic.  
oahuensis, *Léveillé, l. c.* 154.—Ins. Sandvic.

**PLATYLEPIS**, A. Rich. (Orchidac.).

- constricta, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 554 (1913): *Goodyera constricta*.  
lamellata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 53 (1911).—N. Guin.  
Morrisonii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 161 (1911).—N. Hebrides.  
nyassana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 557 (1915).—Afr. trop. or.  
Perrieri, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 161.—Madag.  
rufa, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 410 (1915): *Goodyera rufa*.  
Talbotii, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 109 (1913).—S. Nigeria.  
viscosa, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 410 (1915): *Goodyera viscosa*.  
zeuxinoides, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 54 (1911).—N. Guin.

**PLATYMISCUM**, Vog. (Legumin.).

- paraense, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 155 (1913), nomen, in adnot.—Bras. (Pará).  
pleiostachyum, *Donn, Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 54.—Costa Rica.

**PLATYMITRA**, Boerl. (Anonac.).

- siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 145.—Siam.

**PLATYSEPALUM**, Welw. (Legumin.).

- Ledermannii, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 437 (1913).—Congo Belg.  
polyanthum, *Harms, l. c.*—Cameroons.  
scaberulum, *Harms, l. c.*—Cameroons.  
Tessmannii, *Harms, l. c.* 439.—Guinea Hispan.

**PLECTRANTHUS**, L'Hérit. (Labiata.).

- adenanthus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 228 (1912).—China (Yunnan).  
angustifolius, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 154 (1913).—China (Hupei; Yunnan).  
bifidocalyx, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 328.—China (Honan).  
Bulleyanus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 229 (1912).—China (Yunnan).



**PLECTRANTHUS** :—

- caudatus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 176 (1911).—Gazaland.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 247 (1911).—China (Kweichau).  
 chamaedrys, *Léveillé, l. c.* xii. 22 (1913).—China (Kweichau).  
 chimanimanensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 174 (1911).—Gazaland.  
 discolor, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 155 (1913).—China (Szechuan).  
 Emanueli, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 484 (1913).—Afr. Brit. Or.  
 eriocalyx, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 155 (1913).—China (Szechuan; Yunnan).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 247 (1911).—China (Kweichau).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 229 (1912).—China (Yunnan).  
 Garretii, *Craib in Kew Bull.* 1914, 132.—Siam.  
 grosseserratus, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 156 (1913).—China (Szechuan).  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 541 (1913), in syn.: *Icomum Hockii*.  
 Hockii, *De Wild. l. c.* 542, non praec.—Congo Belg.  
 irroratus, *Forrest ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 228 (1912).—China (Yunnan).  
 katangensis, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. IV.* ii. 135 (1913): *P. Hockii, De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 542.  
 lasiocarpus, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 224 (1911).—Formosa.  
 leucanthus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 230 (1912).—China (Yunnan).  
 leucophyllus, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 157 (1913).—China (Szechuan).  
 macrocalyx, *Dunn, l. c.*—China (Chekiang; Fokien).  
 Margeritae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 485 (1913).—Rhodesia.  
 Meeboldii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 39 (1914).—Burma.  
 megathyrsus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 230 (1912).—China (Yunnan).  
 Mildbraedii, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 549 (1913).—Afr. trop. or. moslifolius, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 247 (1911).—China (Kweichau).  
 oreophilus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 227 (1912).—China (Yunnan).  
 petrensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 175 (1911).—Gazaland.  
 phyllopodus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 227 (1912).—China (Yunnan).  
 phyllostachys, *Diels, l. c.* 230.—China (Yunnan).  
 pleiophyllus, *Diels, l. c.* 228.—China (Yunnan).  
 Prainianus, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 158 (1913): *Hancea Prainiana*.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 176 (1911).—Gazaland.

**PLECTRONIA**, Linn. (Rubiaceae).

- Azeliana, *Holland in Kew Bull. Add. Ser.* ix. 359 (1915): *Canthium Azelianum*.  
 Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 380 (1914).—Congo Belg.  
 bugoyensis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 327 (1911).—Afr. trop. or.  
 caudata, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 478 (1911).—N. Guin.  
 cyanea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1887 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Fenicis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 50.—Ins. Philipp. (Luzon; Cebu).  
 glabriflora, *Holland in Kew Bull. Add. Ser.* ix. 359 (1915): *Canthium glabriflorum*.  
 gracilipes, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1008 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 leytenis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 49.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Macleana, *Bolus ex Burtt-Davy in Kew Bull.* 1908, 172, in obs.: *P. Gilfillani*.  
 Mildbraedii, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 328 (1911).—Congo Belg.  
 myriantha, *K. Krause, l. c.* 327.—Afr. trop. or.  
 novoguineensis, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 478 (1911): *Coffea novoguineensis*.

**PLECTRONIA** :—

- paucinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 51.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sarcocarpa, *Merrill, l. c.* 1915, x. 114.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 transvaalensis, *Burtt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): *Canthium transvaalense*.  
 velutina, *Conath ex Burtt-Davy in Kew Bull.* 1908, 172, in obs.: *P. Gilfillani*.  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 387.—Ins. Philipp. (Leyte).

**PLECTROPHORA**, H. C. Focke (Orchidaceae).

- calcarhamata, *Hoehne in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso, Anexo 5, Bot. I.* 57 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 435.—Bras. (Matto Grosso).

**PLEIOCARPA**, Benth. (Apocynaceae).

- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 109 (1914).—Congo Belg.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 138 (1911).—Gazaland.  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 62 (1913).—S. Nigeria.  
 tricarpeolata, *Stapf in Kew Bull.* 1915, 47.—Sierra Leone.

**PLEIOCERAS**, Baill. (Apocynaceae).

- glaberrima, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 26.—S. Nigeria.  
 oblonga, *Wernham, l. c.* 27.—N. Nigeria.  
 Staphana, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.* 26.—S. Nigeria.

**PLEIONE**, D. Don (Orchidaceae).

- diantha, *Schlechter in Orchis*, 1915, ix. 44.—Burma.  
 formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 326 (1911).—Formosa.  
 Forrestii, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 106 (1912).—China (Yunnan).

**PLEIOSPORA**, Harv. (Leguminosae).

- Bolusii, *Dümmmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 333 (1913).—Transvaal.  
 Buchananii, *Harms in Fedde, Repert.* xiv. 145 (1915).—Nyasaland.  
 gracilior, *Dümmmer in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 332 (1913).—Transvaal.  
 grandifolia, *Dümmmer, l. c.* 334: *Lotononis grandifolia*.  
 latebracteolata, *Dümmmer, l. c.*—Transvaal.  
 macrophylla, *Dümmmer, l. c.*—Transvaal.  
 paniculata, *Bolus ex Dümmmer, l. c.* 331.—Transvaal.

**PLEOMELE**, Salisb. (Liliaceae).

- acaulis, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 277: *Dracaena acaulis*.  
 acutissima, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena acutissima*.  
 Afzelii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Afzelii*.  
 angustifolia, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena angustifolia*.  
 arborea, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena arborea*.  
 atropurpurea, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena atropurpurea*.  
 aurantiaca, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena aurantiaca*.  
 aurea, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena aurea*.  
 Bakeri, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Bakeri*.  
 bicolor, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena bicolor*.  
 brachyphylla, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena brachyphylla*.  
 brachystachys, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena brachystachys*.  
 Braunii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Braunii*.  
 camerooniana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena camerooniana*.  
 Cantleyi, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Cantleyi*.  
 cerasifera, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena cerasifera*.  
 cincta, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena cincta*.  
 congesta, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena congesta*.  
 congoensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena congoensis*.  
 cuspidibracteata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena cuspidibracteata*.  
 cylindrica, *N. E. Brown, l. c.* 278: *Dracaena cylindrica*.  
 densiflora, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena densiflora*.  
 deremensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena deremensis*.  
 elegans, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena elegans*.  
 Elliotii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Elliotii*.  
 elliptica, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena elliptica*.

**PLEOMELE** :—

- falsa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 278: *Sansevieria flexuosa, Hassk. in Tijdschr. Nat. Geschied.* ix. 135 (1842), non *Blume*.  
 flexuosa, *N. E. Brown, l. c.*: *Sansevieria flexuosa, Blume*.  
 floribunda, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena floribunda*.  
 Fontainesiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Fontainesiana*.  
 fruticosa, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena fruticosa*.  
 gabonica, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena gabonica*.  
 gazensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena gazensis*.  
 glomerata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena glomerata*.  
 Godseffiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Godseffiana*.  
 Goldieana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Goldieana*.  
 gracilis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena gracilis*.  
 graminifolia, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena graminifolia, Finl. & Wall.*  
 granulata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena granulata*.  
 Griffithii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Griffithii*.  
 Hanningtonii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Hanningtonii*.  
 Helferiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Helferiana*.  
 Heudelotii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Perrottetii*, var. *minor, Baker*.  
 Hookeriana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Hookeeriana*.  
 humilis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena humilis*.  
 interrupta, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena interrupta*.  
 Kindtiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Kindtiana*.  
 Kirkii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Kirkii*.  
 Kochiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Kochiana*.  
 Lecomtei, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Lecomtei*.  
 linearifolia, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena linearifolia*.  
 Maingayi, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Maingayi*.  
 Mannii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Mannii*.  
 marginata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena marginata*.  
 marmorata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena marmorata*.  
 mayumbensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena mayumbensis*.  
 Melleri, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena reflexa*, var. *salicifolia, Baker*.  
 monostachya, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena monostachya*.  
 nitens, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena nitens*.  
 nutans, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena nutans*.  
 pachyphylla, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena pachyphylla*.  
 papahu, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena papahu*.  
 parviflora, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena parviflora*.  
 Perrottetii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Perrottetii*.  
 petiolata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena petiolata*.  
 phanerophlebia, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena phanerophlebia*.  
 phrynioides, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena phrynioides*.  
 Poggei, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Poggei*.  
 Porteana, *N. E. Brown, l. c.* 279: *Cordylina terminalis, Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xiv. 539 (1875), non *Kunth*.  
 Porteri, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Porteri*.  
 prolata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena prolata*.  
 reflexa, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena reflexa*.  
 robusta, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena robusta*.  
 salicifolia, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena salicifolia*.  
 Sanderiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Sanderiana*.  
 sarawakensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 325 (1915).—Borneo.  
 siamica, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 279: *Dracaena siamica*.  
 silvatica, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena silvatica*.  
 Smithii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Smithii*.  
 Soyauxiana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Soyauxiana*.  
 spicata, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena spicata*.  
 Steudneri, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Steudneri*.  
 surculosa, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena surculosa*.  
 Talbotii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Talbotii*.  
 thalioides, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena thalioides*.  
 Tholloniana, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Tholloniana*.  
 Thwaitesii, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena Thwaitesii*.  
 timorensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena timorensis*.  
 ugandensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena ugandensis*.  
 umbraculifera, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena umbraculifera*.  
 usambarensis, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena usambarensis*.  
 viridiflora, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena viridiflora*.  
 xiphophylla, *N. E. Brown, l. c.*: *Dracaena xiphophylla*.

**PLESIATROPHA**, Pierre ex Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr. vi. 1. 799 (1912), in syn.: *Mildbraedia*, Pax (Euphorbiac.).  
*Klaineana*, Pierre ex Hutchinson, l. c., in syn.: *Mildbraedia Klaineana*.

**PLETHADENIA**, Urb. Symb. Antill. vii. 237 (1912). **RUTACEAE**.  
*granulata*, Urb. l. c. 238: *Fagara granulata*.

**PLEURICOSPORA**, A. Gray (Pyrolac.; Monotropac., Gen. Pl.).  
*densa*, Small in N. Amer. Fl. xxix. 17 (1914).—U.S.A. (Calif.).

**PLEUROGYNE**, Griseb. (Gentianac.).  
*Bodinieri*, Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 259 (1914).—China (Yunnan).  
*Kawaguchii*, T. Ho. in Bot. Mag., Tokyo, 1915, xxix. p. (427), japonice.—Hab.?  
*Mairei*, Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 258 (1914).—China (Yunnan).  
*oreocharis*, Diels in Notes Bot. Gard. Edin. v. 222 (1912).—China (Yunnan).  
*patens*, Léveillé in Fedde, Repert. xiii. 258 (1914).—China (Yunnan).  
*Vanioti*, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1915, xxv. 22.—China (Yunnan).

**PLEUROPTEROPYRUM**, Gross in Bull. Géogr. Bot. 1913, xxiii. 8. **POLYGONACEAE**.  
*Pawlowskianum*, Gross, l. c. 9: *Polygonum Pawlowskianum*.  
*tripterocarpon*, Gross, l. c.: *Polygonum tripterocarpon*.  
*Weyrichii*, Gross, l. c.: *Polygonum Weyrichii*.

**PLEUROPTERUS**, Turcz. (Polygonac.).  
*ciliinervis*, Nakai in Fedde, Repert. xiii. 267 (1914).—Manchur.; Corea.  
*Zuccarinii*, Small in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2, i. 676 (1913): *Polygonum Zuccarinii*.

**PLEUROSPIRUM**, Hoffm. (Umbellif.).  
*amabile*, Craib & W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edin. xxvi. 154 (1913).—Himal. (Chumbi).  
*anomalum*, B. Fedtsch. Rastit. Turkest. 604 (1915): *Aulacospermum anomalum*.  
*aromaticum*, W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin. viii. 341 (1915).—China (Yunnan).  
*darvasicum*, B. Fedtsch. Rastit. Turkest. 604 (1915): *Hymenolaena darvasica*.  
*dochenense*, W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India, vi. 100 (1914).—Tibet.  
*Lindleyanum*, F. Fedtsch. Rastit. Turkest. 604 (1915): *Hymenolaena Lindleyana*.  
*linearilobum*, W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin. viii. 342 (1915).—China (Yunnan).  
*simplex*, B. Fedtsch. Rastit. Turkest. 604 (1915): *Aulacospermum simplex*.

**PLEUROTHALLIS**, R. Br. (Orchidac.).  
*abbreviata*, Schlechter in Fedde, Repert. x. 352 (1912).—Guatem.  
*acutipetala*, Schlechter, l. c. 353.—Guatem.  
*amblyopetala*, Schlechter, l. c. xii. 486 (1913).—Boliv.  
*appendiculata*, Cogn. in Urb. Symb. Antill. vii. 174 (1912).—Santo Domingo.  
*barahonensis*, Cogn. l. c. 177.—Santo Domingo.  
*blepharopetala*, Schlechter in Fedde, Repert. xiv. 128 (1915).—Ecuador.  
*boliviana*, Schlechter, l. c. x. 453 (1912).—Boliv.  
*cardiophylla*, Schlechter, l. c. xiv. 128 (1915).—Ecuador.  
*cobanensis*, Schlechter, l. c. xi. 42 (1912).—Guatem.  
*constanzensis*, Cogn. in Urb. Symb. Antill. vii. 177 (1912).—Santo Domingo.  
*corazonica*, Schlechter in Fedde, Repert. xiv. 128 (1915).—Ecuador.  
*cryptantha*, Cogn. in Urb. Symb. Antill. vii. 176 (1912).—Santo Domingo.  
*diploglossa*, Schlechter in Fedde, Repert. xiv. 129 (1915).—Ecuador.  
*divaricans*, Schlechter, l. c. x. 387 (1912).—Peruv.  
*dolichopus*, Schlechter, l. c. 394.—Guatem.  
*ecuadorensis*, Schlechter, l. c. xiv. 129 (1915).—Ecuador.  
*formosa*, Schlechter, l. c. x. 291 (1912).—Guatem.  
*frutex*, Schlechter, l. c. 454.—Boliv.  
*Fuertesii*, Cogn. in Urb. Symb. Antill. vii. 178 (1912).—Santo Domingo.

# PLEUROTHALLIS:—

*glandulifera*, Löfgren ex Porto in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, 1915, i. 118, nomen.—Bras. (Itatiaia).  
*hamburgensis*, Kränzl in Svensk. Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, 49 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
*Herzogii*, Schlechter in Fedde, Repert. xii. 487 (1913).—Boliv.  
*jungermannioides*, Schlechter, l. c. xi. 42 (1912).—Guatem.  
*lamprochlamys*, Schlechter, l. c. xiv. 130 (1915).—Ecuador.  
*lancilabris*, Schlechter, l. c. xii. 205 (1913): *Stelis lancilabris*.  
*Langeana*, Kränzl in Svensk. Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, 49 (1911).—Bras. (Paraná).  
*Lanksteri*, Rolfe in Kew Bull. 1914, 210.—Costa Rica.  
*lasiosepalata*, Schlechter in Fedde, Repert. xi. 43 (1912).—Guatem.  
*leucantha*, Schlechter, l. c. x. 353 (1912).—Guatem.  
*macropus*, Schlechter, l. c. xiv. 130 (1915).—Ecuador.  
*mentigera*, Kränzl in Svensk. Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, 50 (1911).—Bras. (Paraná).  
*Miguelii*, Schlechter in Urb. Symb. Antill. vii. 493 (1913).—Santo Domingo.  
*Millei*, Schlechter in Fedde, Repert. xiv. 131 (1915).—Ecuador.  
*muricata*, Schlechter, l. c. x. 293 (1912).—Guatem.  
*nutantiflora*, Schlechter, l. c. xiv. 131 (1915).—Ecuador.  
*Otopetalum*, Schlechter, l. c. x. 292 (1912): *Otopetalum Tunguraguacae*.  
*oxyglossa*, Schlechter, l. c. 354.—Guatem.  
*pansamalae*, Schlechter, l. c.—Guatem.  
*papuligera*, Schlechter, l. c. 453.—Boliv.  
*pedicellaris*, Schlechter, l. c. 395.—Guatem.  
*Pichinchae*, Schlechter, l. c. xiv. 132 (1915).—Ecuador.  
*platystylis*, Schlechter, l. c. x. 395 (1912).—Guatem.  
*Purpusii*, Schlechter in Orchis, 1915, ix. 49.—Mexico.  
*repens*, Rolfe in Kew Bull. 1912, 131.—Bras. austr.  
*rhynchoglossa*, Schlechter in Orchis, 1915, ix. 49.—Mexico.  
*sanjancae*, Schlechter in Fedde, Repert. xii. 487 (1913).—Boliv.  
*Sodiroid*, Schlechter, l. c. xiv. 132 (1915).—Ecuador.  
*sororia*, Schlechter, l. c. x. 294 (1912).—Costa Rica.  
*stenocardium*, Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 123 (1914).—Guiana (Roraima).  
*tenuiflora*, Schlechter in Fedde, Repert. xii. 488 (1913).—Boliv.  
*tenispica*, Schlechter, l. c. xiv. 133 (1915).—Ecuador.  
*tricotata*, Cogn. in Urb. Symb. Antill. vii. 175 (1912).—Santo Domingo.  
*triquetra*, Schlechter in Fedde, Repert. xii. 488 (1913).—Boliv.  
*Tuerckheimii*, Schlechter, l. c. x. 292 (1912).—Guatem.  
*Wercklei*, Schlechter, l. c. ix. 213 (1911).—Costa Rica.  
*ypirangae*, Kränzl in Svensk. Vet. Akad. Handl. xlv. No. 10, 50 (1911).—Bras. (Paraná).

**PLINTHUS**, Fenzl (Aizoac.; Ficoid., Gen. Pl.).  
*Rehmannii*, Schellenberg in Engl. Jahrb. xlviii. 499 (1912).—Transvaal.  
*sericeus*, Pax in Engl. Jahrb. xlviii. 499 (1912).—Cape of Good Hope; Gr. Namaq.

**PLOCANIOPHYLLON**, T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 69 (1914). **RUBIACEAE**.  
*flavum*, T. S. Brandege, l. c.—Mexico.

**PLOCOGLOTTIS**, Blume (Orchidac.).  
*atroviridis*, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 403 (1912).—N. Guin.  
*glaucescens*, Schlechter, l. c. 409.—N. Guin.  
*Janowskii*, J. J. Smith in Fedde, Repert. xi. 555 (1913).—N. Guin.  
*kaniensis*, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 406 (1912).—N. Guin.  
*latifrons*, J. J. Smith in Fedde, Repert. xi. 135 (1912).—N. Guin.  
*lobulata*, Schlechter in Fedde, Repert. x. 70 (1911).—Celebes.  
*maculata*, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 410 (1912).—N. Guin.  
*micrantha*, Fedde in Fedde, Repert. ix. 493 (1911): *P. parviflora*, J. J. Smith.  
*papuan*, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 407 (1912).—N. Guin.  
*pseudo-moluccana*, Schlechter, l. c. 408.—N. Guin.  
*sakiensis*, Schlechter, l. c. 405.—N. Guin.  
*sphingoides*, J. J. Smith in Fedde, Repert. xi. 554 (1913).—N. Guin.

# PLOCOGLOTTIS:—

*torana*, J. J. Smith in Fedde, Repert. 135 (1912).—N. Guin.  
*torricellensis*, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 410 (1912).—N. Guin.

**PLUCHEA**, Cass. (Compos.).  
*Bulleyana*, J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin. v. 183 (1912).—China (Yunnan).  
*rubelliflora*, B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad. xlviii. 206 (1911): *Eyrea rubelliflora*.

**PLUKENETIA**, Linn. (Euphorbiac.).  
*procumbens*, Prain in Kew Bull. 1912, 240.—Angola.

**PLUMBAGO**, Linn. (Plumbaginac.).  
*Esquirolii*, Léveillé in Fedde, Repert. xi. 492 (1913).—China (Kweichan).

**PLUMERIA**, Linn. (Apocynac.).  
*confusa*, Britton in Bull. Torr. Bot. Club, 1915, xlii. 505.—Jamaica.  
*lanata*, Britton, l. c. 504.—Cuba.  
*nipensis*, Britton, l. c. 505.—Cuba.  
*revoluta*, Huber in Bull. Soc. Bot. Genève, 1914, Sér. II. vi. 200 (1915).—Bras. (Pará).  
*trinitensis*, Britton in Bull. Torr. Bot. Club, 1915, xlii. 506.—Cuba.  
*venosa*, Britton, l. c.—Cuba.

**POA**, Linn. (Gramin.).  
*acrochaeta*, Hackel in Fedde, Repert. x. 172 (1911).—Chile.  
*acutissima*, Pilger in Fedde, Repert. xii. 306 (1913).—Patag.  
*albescens*, Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 375 (1913).—Mexico.  
*Alopecurus*, Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ. ii. 87 (1829): *Arundo Alopecurus*.  
*anceps*, Hegetschw. Fl. Schweiz, 81 (1839).—Helvet.  
*antarctica*, Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ. ii. 87 (1829): *Arundo antarctica*.  
*asperiflora*, Hackel in Fedde, Repert. xi. 28 (1912).—Boliv.  
*avatschensis*, Komarov in Fedde, Repert. xiii. 162 (1914), in adnot.: *P. paratunkensis*.  
*ayseniensis*, Hackel in Fedde, Repert. x. 173 (1911).—Chile.  
*boliviensis*, Hackel, l. c. xi. 25 (1912).—Boliv.  
*breviculmis*, Pilger in Fedde, Repert. xii. 307 (1913).—Fuegia.  
*Buchtienii*, Hackel in Fedde, Repert. xi. 29 (1912).—Boliv.  
*calchaquensis*, Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires, xxi. 148 (1911).—Argent.  
*Cockayniana*, Petrie in Trans. N. Z. Inst. 1912, xlv. 274 (1913).—N. Zel.  
*compressiformis*, Rouy, Fl. France, xiv. 283 (1913): *P. pratensis*, var. *anceps*, Gaud.  
*decolorata*, Pilger in Fedde, Repert. xii. 307 (1913).—Patag.  
*denticulata*, Hackel in Fedde, Repert. xi. 27 (1912).—Boliv.  
*dolichophylla*, Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires, xxi. 150 (1911).—Argent.  
*dumetorum*, Hackel in Fedde, Repert. xi. 26 (1912).—Boliv.  
*fallens*, Pilger in Fedde, Repert. xii. 306 (1913): *Festuca patagonica*.  
*fertilis*, Hegetschw. Fl. Schweiz, 83 (1839).—Helvet.  
*flabellata*, Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ. ii. 76, 78 (1829): *Festuca flabellata*.  
*fossae-rusticorum*, Wein in Fedde, Repert. xiii. 19 (1913), hybr.—German.  
*glaucia*, Hegetschw. Fl. Schweiz, 84 (1839).—Helvet.  
*glomerifera*, Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires, xxi. 151 (1911).—Argent.  
*Griffithsii*, Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 375 (1913).—Mexico.  
*grisea*, Korotkij in Fedde, Repert. xiii. 291 (1914).—Sibir.  
*Guthrie-Smithiana*, Petrie in Trans. N. Z. Inst. 1912, xlv. 275 (1913).—N. Zel.  
*intricata*, Wein in Fedde, Repert. ix. 378 (1911), hybr.—German.  
*Lilloi*, Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires, xxi. 153 (1911).—Argent.  
*limicola*, Pilger in Fedde, Repert. xii. 308 (1913).—Fuegia.

**POA:—**

- lobata, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 154 (1911).—Argent.  
 Mairei, *Hackel in Fedde, Repert.* xii. 387 (1913).—China (Yunnan).  
 Merrillana, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 309: *P. glacialis*, *Scribn. & Merrill*.  
 micranthera, *Hackel ex Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 154 (1911), nomen.—Argent.  
 montevidensis, *Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 479 (1897).—Urug.  
 munoensis, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 155 (1911).—Argent.  
 oraria, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 196 (1910).—N. Zel.  
 orizabensis, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 374 (1913).—Mexico.  
 palustris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 82 (1839).—Helvet.  
 paratunkensis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 162 (1914).—Kamchatka.  
 parviceps, *Hackel in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 298 (1914).—Argent.  
 Pfanzii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlix. 187 (1913).—Boliv.  
 Poppelwellii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlii. 38 (1914).—N. Zel.  
 Pricei, *N. D. Simpson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 452 (1913).—Mongol.  
 pruinosa, *Korotkij in Fedde, Repert.* xiii. 291 (1913).—Sibir.  
 rhizomata, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 155 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 sibirica, *Roshevitz in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* xii. 121 (1912).—Sibir.  
 siphonoglossa, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 24 (1912).—Ins. Sandvic.  
 stricta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 85 (1839).—Helvet.  
 strictiramea, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 375 (1913).—Mexico.  
 superata, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 159 (1911).—Argent.  
 Theodori, *Dyring in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, xlix. 144 (1911), in adnot.—Norveg.  
 trachyantha, *Hackel in Fedde, Repert.* x. 173 (1911).—Chile.  
 ursorum, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 161 (1914).—Kamchatka.  
 Wrightii, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 309: *Colpodium Wrightii*.

**POAEPHYLLUM**, Ridley (Orchidac.).

- parviflorum, *Rolfe in Orch. Rev.* 1912, xx. 300: *Lectandra parviflora*.  
 podochiloides, *Rolfe, l. c.*: *Eria podochiloides*.  
 tenuipes, *Rolfe, l. c.*: *Lectandra tenuipes*.

**POCHOTA**, Goyena, Fl. Nicarag. i. 198 (1911). **BOMBACACEAE.**

- vulgaris, *Goyena, l. c.* 199.—Nicarag.

**PODAGRARIA**, Hill, Brit. Herb. 406 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: **Aegopodium**, Linn. (Umbellif.).**PODALYRIA**, Lam. (Legumin.).

- Pearsonii, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 119 (1913).—Cape of Good Hope.

**PODANTHUM**, Boiss. (Campanulac.).

- argutum, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 354 (1912): *Phyteuma argutum*.  
 attenuatum, *O. & B. Fedtsch. l. c.* 355: *Phyteuma attenuatum*.  
 Regelii, *O. & B. Fedtsch. l. c.*: *Phyteuma Regelii*.  
 Trautvetteri, *B. Fedtsch. ex O. & B. Fedtsch. l. c.*, nomen.—Turkestan.

**PODOCARPUS**, L'Hérit. (Taxac.; Conif., Gen. Pl.).

- brevifolius, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 160.—Borneo; Ins. Philipp.  
 formosensis, *Dümmer in Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 295.—Formosa.  
 Mairei, *Lemée & Lévillé in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 20.—China (Yunnan).  
 Motleyi, *Dümmer in Journ. Bot.* 1914, lii. 241: *Dammara Motleyi*.  
 philippinensis, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 163.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 roraimae, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 299 (1913).—Guiana (Roraima).

**PODOCHILUS**, Blume (Orchidac.).

- bimaculatus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 328 (1912).—N. Guin.  
 calliferus, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 37 (1911): *Appendicula callifera*.  
 celebicus, *Schlechter, l. c.* 36.—Celebes.  
 curvunguis, *Schlechter, l. c.* 34.—Celebes.  
 cyclopetalus, *Schlechter, l. c.* 36.—Celebes.  
 effusus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 19 (1911).—Sumatra.  
 Fenixii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 48.—Ins. Philipp. (Batanos).  
 filiformis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 331 (1912).—N. Guin.  
 fruticosus, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 48.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 infundibuliformis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 19 (1911): *Appendicula infundibuliformis*.  
 intricatus, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 416 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 malindangensis, *Ames, l. c.* 1911, vi. 49.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Minahassae, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 34 (1911).—Celebes.  
 muscosus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 331 (1912).—N. Guin.  
 panduratus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 19 (1911).—Sumatra.  
 Ramosii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 417 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Robinsonii, *Ames, l. c.* 1911, vi. 49.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rubens, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 18 (1911).—Sumatra.  
 schistanthera, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 35 (1911).—Celebes.  
 sumatrensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 41 (1912).—Sumatra.  
 Tmesipteris, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 17 (1911).—Sumatra.  
 trichocarpus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 329 (1912).—N. Guin.  
 trilobus, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 35 (1911).—Celebes.  
 warianus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 323 (1912).—N. Guin.

**PODOLEPIS**, Labill. (Compos.).

- cupulata, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1913, xxxviii. 249.—Austral. (N. S. Wales).

**PODOPHANIA**, Baill. (Compos.).

- dissecta, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 192 (1911): *Phania dissecta*.

**PODOPHYLLUM**, Linn. (Berberidac.).

- Cavaleriei, *Lévillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 142.—China (Kweichow).  
 Esquirolii, *Lévillé in Fedde, Repert.* xi. 298 (1912).—China (Kweichow).  
 Onzoi, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 2 (1915).—Formosa.

**PODOPTERUS**, Humb. & Bonpl. (Polygonac.).

- emarginatus, *H. Gross in Fedde, Repert.* xii. 218 (1913).—Mexico.

**PODOSTEMON**, L. C. Rich. (Podostemac.).

- Galvonis, *Warm, ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 575, nomen.—Bras. (S. Paulo).  
 Glaziovii, *Warm, ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Muelleri, *Warm, ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (S. Paulo).

**POECILOSTACHYS**, Hackel (Gramin.).

- flaccidula, *Stapf ex Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 231 (1911).—Gazaland.

**POGA**, Pierre in Bull. Soc. Linn. Paris, ii. 1254 (1896). **RHIZOPHORACEAE.****POGONARTHRIA**, Stapf (Gramin.).

- Hackelii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 413.—Erythraea.  
 leiarrha, *Hackel in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 531 (1912).—Amboland.

**POGONIA**, Juss. (Orchidac.).

- abyssinica, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 136 (1911).—Abyss.  
 Bradeana, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 4 (1915).—Bras. (S. Paulo).

**POGONIA:—**

- chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 297 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 ghindana, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 430.—Erythraea.  
 purpurea, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 345 (1911).—Formosa.  
 taitoensis, *Hayata, l. c.* 346.—Formosa.

**POGONOPHORA**, Miers (Euphorbiac.).

- Glaziovii, *Taub. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 626 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**POGOSTEMON**, Desf. (Labiata.).

- Dielsianus, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 159 (1913).—China (Yunnan).  
 ianthinus, *Lévillé in Fedde, Repert.* ix. 219 (1911).—China (Szechuan; Kansu).  
 lavandulaespicata, *Lévillé, l. c.* xiii. 344 (1914).—China (Yunnan).  
 MacGregorii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 39 (1914).—Burma.  
 membranaceus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 347.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 nigrescens, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 159 (1913).—China (Yunnan).  
 reticulatus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 348.—Ins. Philipp. (Luzon).

**POICILLOPSIS**, Schlechter in Urb. Symb. Antill. vii.

- 339 (1912). **ASCLEPIADACEAE.**  
 acuminata, *Schlechter, l. c.*: *Orthosia acuminata*.  
 mollis, *Schlechter, l. c.*: *Ibatia mollis*.  
 oblongata, *Schlechter, l. c.*: *Orthosia oblongata*.  
 ovatifolia, *Schlechter, l. c.*: *Orthosia ovatifolia*.  
 Tuerckheimii, *Schlechter, l. c.*—Santo Domingo.

**POINCIANA**, Linn. (Legumin.).

- californica, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 303 (1911).—Mexico.  
 Conzattii, *Rose, l. c.*—Mexico.  
 melanadenia, *Rose, l. c.*—Mexico.  
 mexicana, *Rose, l. c.*: *Caesalpinia mexicana*.  
 Palmeri, *Rose, l. c.*: *Caesalpinia Palmeri*.  
 pannosa, *Rose, l. c.*: *Caesalpinia pannosa*.  
 placida, *Rose, l. c.*: *Caesalpinia placida*.  
 sessiliflora, *Rose, l. c.*: *Caesalpinia sessiliflora*.

**POINSETTIA**, R. Grah. (Euphorbiac.).

- cyathophora, *S. Brown in Proc. Acad. Philad.* 1909, lxi. 492 (1910): *Euphorbia cyathophora*.  
 eriantha, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 13 (1912): *Euphorbia eriantha*.  
 pinetorum, *Small, Fl. Miami*, 111 (1913).—U.S.A. (S. E. States); Cuba.  
 strigosa, *Arthur in Torreyia*, 1911, xi. 260: *Euphorbia strigosa*.

**POIRETIA**, Vent. (Legumin.).

- longipes, *Harms in Fedde, Repert.* ix. 439 (1911).—Bras. (S. Paulo).

**POLANISIA**, Rafin. (Capparidac.).

- Beattiana, *E. L. Stephens in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 37 (1912).—Gr. Namaq.  
 linearifolia, *E. L. Stephens, l. c.* 36.—Gr. Namaq.

**POLEMONIUM**, Linn. (Polemoniace.).

- columbianum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 477.—U.S.A. (Idaho; Washington).  
 intermedium, *Rydberg, l. c.* 478: *P. occidentale*, var. *intermedium*, *Brand*.

**POLIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Teucrium**, Linn. (Labiata.).**POLLIA**, Thunb. (Commelinac.).

- bambusifolia, *Lévillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 77 (1914–15): *Floscopa bambusifolia*.  
 Cavaleriei, *Lévillé, l. c.*: *Floscopa Cavaleriei*.  
 umbellata, *Lévillé, l. c.* 78.—China (Kweichow).  
 verticillata, *H. Hallier in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 907 (1913).—N. Guin.

**POLLINIA**, Trin. (Gramin.).

- leptostachys, *Pilger in Engl. Jahrb.* lii. 170 (1914).—N. Guin.

**POLYALTHIA**, Blume (Anonac.).

- agusanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 250: Unona agusanensis.  
 angustissima, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 11 (1910).—Penins. Mal.  
 Branderhorstii, *Fedde in Fedde, Repert.* xii. 379 (1913): *P. oblongifolia*, *Burck.*  
 chloroxantha, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 133 (1912): *Monoon chloroxanthum.*  
 coriacea, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 383; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 82 (1913).—Borneo.  
 Curtisii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 11 (1910).—Penins. Mal.  
 discolor, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 130 (1912).—N. Guin.  
 eriantha, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 384.—Borneo.  
 Forbesii, *F. Muell. ex Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 131 (1912), nomen.—N. Guin.; *Ins. Kei.*  
 gigantifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 246.—*Ins. Philipp.* (Mindanao).  
 glandulosa, *Merrill, l. c.* 247.—*Ins. Philipp.* (Mindanao).  
 gracilipes, *Merrill, l. c.* 248.—*Ins. Philipp.* (Luzon).  
 gracilis, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 430 (1911).—N. Guin.  
 hirta, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 132 (1912): *Monoon hirtum.*  
 Klemmei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1735 (1913).—*Ins. Philipp.*  
 leptopoda, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 179 (1915).—N. Guin.  
 Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 268.—*Ins. Philipp.* (Luzon).  
 lucida, *Merrill, l. c.* 1915, x. 249.—*Ins. Philipp.* (Luzon; Mindanao).  
 mariannae, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 83: *Papualthia mariannae.*  
 Merrittii, *Merrill, l. c.* 1915, x. 250: *Unona Merrittii.*  
 mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1734 (1913).—*Ins. Philipp.* (Mindanao).  
 minutiflora, *Elmer, l. c.* 1730.—*Ins. Philipp.* (Palawan).  
 montana, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 288 (1913).—Penins. Mal.  
 multinervis, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 178 (1915).—N. Guin.  
 Nickersonii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1733 (1913).—*Ins. Philipp.* (Palawan).  
 oblongifolia, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 429 (1910).—N. Guin.  
 oblongifolia, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 202.—*Ins. Philipp.* (Polillo; Negros).  
 obtusa, *Craib in Kew Bull.* 1915, 421.—Siam.  
 palawanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 246.—*Ins. Philipp.* (Palawan).  
 parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 49 (1912).—Penins. Mal.  
 pinnatinervia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1736 (1913).—*Ins. Philipp.* (Mindanao).  
 polycarpa, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 429 (1911).—N. Guin.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1731 (1913).—*Ins. Philipp.* (Palawan).  
 pumila, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 12 (1910).—Penins. Mal.  
 ramiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 244.—*Ins. Philipp.* (Luzon; Samar).  
 romblonensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1729 (1913).—*Ins. Philipp.* (Romblon).  
 similis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 371.—*Ins. Philipp.* (Leyte).  
 tenuipes, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 269.—*Ins. Philipp.* (Luzon).  
 trichoneura, *Diels in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 871 (1912); *et in Engl. Jahrb.* xlix. 132.—N. Guin.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1738 (1913).—*Ins. Philipp.* (Mindanao).  
 velutinos, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 64 (1911).—Penins. Mal.  
 viridis, *Craib in Kew Bull.* 1914, 4.—Siam.  
 zamboangaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 245.—*Ins. Philipp.* (Mindanao).

**POLYCARENA**, Benth. (Scrophulariac.).

- Dinteri, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 413 (1915).—Gr. Namaq.  
 namaensis, *Thellung, l. c.* 411.—Gr. Namaq.

**POLYCARPAEA**, Lam. (Caryophyllac.).

- Balfourii, *Brig. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xiii & xiv. 376 (1911): *P. divaricata*, *Balf. f.*  
 darbandensis, *A. Chevalier, Etudes Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 23 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 Douliotii, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 158 (1915).—Madag.  
 filifolia, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 453 (1911).—Peruv.  
 somalensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xviii. 381 (1912).—Somaliland.

**POLYCARPON**, Loeffl. (Caryophyllac.).

- Englerianum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 452 (1911).—Peruv.  
 indicum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 302: *Loeflingia indica.*  
 Urbanianum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 452 (1911).—Peruv.

**POLYCODIUM**, Rafn. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

- Knuthianum, *C. B. Robinson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 559: *Vaccinium Knuthianum.*  
 Langloisii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 226 (1912).—U.S.A. (Louisiana).  
 oliganthum, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Florida).  
 sericeum, *C. B. Robinson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 559: *Vaccinium melanocarpum*, var. *sericeum*, *Mohr.*

**POLYCTENIUM**, Greene, Leaflets Bot. Obs. ii. 219 (1912).

- CRUCIFERAE.**  
 bisulcatum, *Greene, l. c.* 220.—U.S.A. (Oregon).  
 Fremontii, *Greene, l. c.* 219: *Smelowskia Fremontii.*  
 glabellum, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Oregon).

**POLYGALA**, Linn. (Polygalac.).

- agnipila, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 455.—Cape of Good Hope.  
 alpestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 687 (1839).—Helvet.  
 amambayensis, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 78 (1914).—Parag.  
 amanensis, *Gürke ex Chodat, l. c.* xlviii. 311 (1912).—Afr. trop. or.  
 angolensis, *Chodat, l. c.* 318.—Angola.  
 arcuata, *Chodat, l. c.* 333.—Natal.  
 armata, *Chodat, l. c.* 327.—Afr. austr.-occ.  
 asperifolia, *Chodat, l. c.* 323.—Transvaal.  
 aureocauda, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 188.—China (Hongkong).  
 Babingtonii, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 12 (1912): *P. vulgaris*, var. *grandifolia*, *Bab.*  
 bicornis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 119 (1912), nomen.—Quid?  
 bolbothrix, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 58 (1915): *P. ciliata*, *Wight & Arn. Prodr.* 38, non *Linn.*  
 Brandegeana, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 72 (1914).—Mexico.  
 callispora, *Chodat, l. c.* 70.—Ind. or. (Madras).  
 carlotina, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 341 (1914).—Ind. occ. (S. Vincent).  
 carunculata, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 83 (1914).—Bras. (Bahia).  
 caterviflora, *Craib in Kew Bull.* 1913, 66.—Siam.  
 caudata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 161 (1914).—China (Yunnan; Hupeh; Kwangtung).  
 chamaecyparis, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 82 (1914).—Bras. (Bahia).  
 cisandina, *Chodat in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 28 (1915).—Boliv.  
 Classensii, *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 190.—Congo Belg.  
 comesperma, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 71 (1914).—China (Yunnan).  
 congesta, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 162 (1914): *P. floribunda*, *Dunn.*  
 Conzattii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 454.—Mexico.  
 Conzattii, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 307 (1911).—Mexico.  
 cordifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 119 (1912), nomen.—Quid?  
 crassiuscula, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 32 (1913).—Formosa.  
 crista-galli, *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 110.—Graecia.

**POLYGALA** :—

- cryptantha, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 311 (1912).—Afr. trop. or.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 326 (1911).—China (Kweichau).  
 Dusenii, *Nordind in Fedde, Repert.* xiii. 402 (1914).—Bras. (Paraná).  
 Ellenbeckii, *Gürke apud Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 314 (1912).—Somaliland.  
 Engleri, *Chodat, l. c.* 309.—Afr. trop. or.  
 Engleriana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 476 (1913).—Rhodesia.  
 Erlangeri, *Gürke apud Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 313 (1912).—Gallaland.  
 Esterae, *Chodat, l. c.* 331.—Pondoland.  
 filifera, *Chodat, l. c.* 315.—Angola.  
 Friesii, *Chodat in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Expd.* 1911–12, i. 113 (1914).—Rhodesia.  
 gazensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 24 (1911).—Gazaland.  
 glanduloso-pilosa, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 72 (1914).—Mexico.  
 gondarensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 316 (1911).—Abyss.  
 guatemalensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 454.—Guatem.  
 Guerkei, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 318 (1912): *P. psammophila*, *Gürke.*  
 gymnosepala, *Chodat in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 26 (1915).—Boliv.  
 heliostigma, *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 190.—Congo Belg.  
 Hennigii, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 312 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 Heribaudii, *Semen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 183, hybr.—Hispan.  
 hondurana, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 75 (1914).—Nicarag.; Honduras.  
 Ignatii, *Chodat, l. c.* 76.—Bras. (Bahia).  
 isocarpa, *Chodat, l. c.* 77.—China (Yunnan).  
 kisantuensis, *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 189.—Congo Belg.  
 Lozani, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 307 (1911): *P. calicicola*, *Rose.*  
 luteo-viridis, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 323 (1912).—Afr. trop. or.  
 macroloncha, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 84 (1914).—Guatem.  
 macrostigma, *Chodat, l. c.* xlviii. 319 (1912).—Congo Belg.  
 magdalenae, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 182 (1911).—Mexico.  
 Matteiana, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 16: *P. multiflora*, *Mattei.*  
 melilotoides, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 320 (1912).—Congo Belg.  
 meonantha, *Chodat, l. c.* 326.—Gallaland.  
 microloncha, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 84 (1914).—Guatem.  
 minutifolia, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 307 (1911).—Mexico.  
 monodonta, *Chodat in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 28 (1915).—Boliv.  
 myriantha, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 321 (1912).—Cameroons.  
 myurus, *Chodat in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 27 (1915).—Boliv.  
 Negrii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 315 (1911).—Abyss.  
 neomexicana, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 144 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 nimborum, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 39 (1912).—China (Kwangtung).  
 nitida, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 272 (1912).—Mexico.  
 nodiflora, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 325 (1912).—Transvaal.  
 nudata, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 183 (1911).—Mexico.  
 oaxacana, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 73 (1914).—Mexico.  
 orthostigma, *Chodat, l. c.* 85.—Cape of Good Hope.  
 ourulopha, *Chodat, l. c.* xlviii. 331 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 palustris, *Lace in Kew Bull.* 1915, 345.—Burma.  
 parva, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 330 (1912).—Cape of Good Hope.



**POLYGALA** :—

- parvifolia, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 392 (1915): P. Lindheimeri, var. parvifolia, *Wheelock*.  
 pellucida, *Lace in Kew Bull.* 1915, 395.—Burma.  
 pleioclada, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 317 (1912).—Cameroons.  
 polymorpha, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 74 (1914).—Guatem.  
 praticola, *Chodat, l. c.* xlviii. 332 (1912).—Natal.  
 pseudo-garcini, *Chodat, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 perocarya, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 83 (1914).—Mexico.  
 pumila, *Nordlind in Fedde, Repert.* xiii. 401 (1914).—Bras. (Paraná).  
 pyramidalis, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 317 (1914–15).—China (Kweichau).  
 ramosa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 686 (1839).—Helvet.  
 remansoensis, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 78 (1914).—Bras. (Bahia).  
 rhinostigma, *Chodat, l. c.* xlviii. 328 (1912).—Natal.  
 riparia, *Chodat, l. c.* 317.—Congo Belg.  
 rubioides, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 80 (1914).—Parag.  
 ruderalis, *Chodat, l. c.* xlviii. 315 (1912).—Afr. trop. or. sardoa, *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 109.—Sardin.  
 savannarum, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 79 (1914).—Colomb.  
 Securidaca, *Chodat, l. c.* 76.—Honduras.  
 Seleri, *Chodat, l. c.* 73.—Guatem.  
 sincorensis, *Chodat, l. c.* 81.—Bras. (Bahia).  
 sphaerocephala, *Chodat, l. c.* 80.—Mexico.  
 sphaerospora, *Chodat, l. c.* 75.—Guatem.  
 stenophylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 33 (1913).—China (Fokien).  
 subspicata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 180 (1915).—Bras. (Pará).  
 subverticillata, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 80 (1914).—Bras.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 181 (1913).—Corea.  
 tehucana, *T. S. Brandegeer in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 273 (1912).—Mexico.  
 translucida, *Chodat in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 77 (1914).—Peruv.  
 trichoptera, *Chodat, l. c.* 74.—Guatem.  
 trifurcata, *Chodat, l. c.* 82.—Bras. (Bahia).  
 triquetra, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 138 (1912).—Dahomey.  
 Wilmsii, *Chodat in Engl. Jahrb.* xlviii. 329 (1912).—Transvaal.  
 wistariifolia, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 70 (1914).—China (Hupeh; Yunnan).  
 xanthina, *Chodat, l. c.* xlviii. 325 (1912).—Congo Belg.  
 xerophytica, *Chodat, l. c.* 329.—Namaq.  
 yunnanensis, *Chodat, l. c.* lii. Beibl. 115, 71 (1914).—China (Yunnan).

**POLYGONATUM**, Adans. (Liliac.).

- aflatunense, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 255 (1915), nomen.—Turkestan.  
 alte-lobatun, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 229 (1915).—Formosa.  
 bulbosum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 302 (1912).—China (Yunnan).  
 Darrisii, *Léveillé, l. c.* xii. 536 (1913).—China (Kweichau).  
 ellipticum, *Farwell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 255.—U.S.A. (Michigan).  
 Gentilianum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
 humillimum, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 248 (1914).—Corea.  
 Lebrunii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 536 (1913).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé, l. c.* xi. 302 (1912).—China (Yunnan).  
 minutiflorum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 38.—China (Yunnan).  
 petiolatum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 33 (1912).—Corea.  
 stenanthum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 34.—Corea.  
 Stewartianum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 298 (1912).—China (Yunnan).  
 umbellatum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 495 (1913).—Corea.

**POLYGONATUM** :—

- uncinatum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 297 (1912).—China (Yunnan).  
 virens, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 247 (1914).—Corea.  
 zanlanscianense, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 267.—China (Hupeh).

**POLYGONATUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Polygonatum**, Adans. (Liliac.).

**POLYGONUM**, Linn. (Polygonac.).

- acadiense, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 188.—Canada (Nova Scotia).  
 aequale, *Lindman in Svensk Bot. Tidskr.* 1912, vi. 692: P. aviculare.  
 amboanum, *Fedde in Fedde, Repert.* ix. 493 (1911): P. Schinzii, C. H. Wright.  
 apoense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2796 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 arussense, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 403.—Gallaland.  
 Aschersonianum, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 341 (1913).—Rossia.  
 benguetense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 301.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 calostachyum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 261 (1912).—Tibet.  
 campanulatum, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. lii. 489.—Himal.  
 cashmirens, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 342 (1913).—Kashmir.  
 conspicuum, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 168 (1911): P. japonicum var. conspicuum, *Nakai*.  
 cyanandrum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 257 (1912).—China (Yunnan).  
 Damrongianum, *Hossens in Fedde, Repert.* x. 62 (1911).—Siam.  
 Darrisii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 297 (1912).—China (Kweichau).  
 Deasyi, *Rendle in Journ. Bot.* 1900, xxxviii. 495: P. tibeticum, *Rendle*.  
 Duclouxii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 40.—China (Yunnan).  
 eciliatum, *Stone, Rep. N. Jersey St. Mus.* 1910, 423 (1911): P. punctatum, var. eciliatum, *Small*.  
 emaciatum, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 138.—U.S.A. (Idaho).  
 Englerianum, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 344 (1913).—Tibet.  
 erecto-minus, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 110.—Japan.  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 258 (1912).—Tibet; Yunnan.  
 gloriosum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 338 (1914).—China (Yunnan).  
 Grossii, *Léveillé, l. c.* xi. 297 (1912).—China (Yunnan).  
 hangchouense, *Matsuda in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 9.—China (Chekiang).  
 heterophyllum, *Lindman in Svensk Bot. Tidskr.* 1912, vi. 690: P. aviculare.  
 himalayense, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 343 (1913).—Himal.  
 jucundum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 257 (1912).—China (Yunnan).  
 Kawagocanum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 115.—Japan.  
 Korshinskianum, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 169 (1911).—Corea.  
 Kuekenthalii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913), in syn.: Persicaria Kuekenthalii.  
 leptopodum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 260 (1912).—China (Yunnan).  
 lichiangense, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 197 (1914).—China (Yunnan).  
 Meeboldii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 32 (1914).—Ind. or. (Manipur).  
 Mezianum, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 342 (1913).—Himal.; Tibet.  
 Mildbraedii, *Dammer in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907–8, ii. 202 (1911).—Afr. trop. or.  
 Milletii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913), in syn.: Bistorta Milletii.  
 minutiflorum, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 63; *et in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 172 (1911): P. divaricatum, var. micranthum, *Ledeb.*

**POLYGONUM** :—

- minutulum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 112.—Japan.  
 myriophyllum, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 344 (1913).—Ind. centr.  
 natans, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 365 (1839).—Helvet.  
 Nikaii, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 114, in syn.: P. paludicola.  
 oliganthum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 260 (1912).—China (Yunnan).  
 palmatum, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 341.—Assam.  
 paludicola, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 113.—Japan.  
 pannosum, *S. S. Sharp ex A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 64.—U.S.A. (Wyoming).  
 punctatum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 67 (1912).—Corea.  
 quadrifidum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 233 (1911).—Formosa.  
 samarense, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 340 (1913).—Rossia.  
 segetale, *Lindman in Svensk Bot. Tidskr.* 1912, vi. 692, in syn.: P. aviculare.  
 spinosum, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 340 (1913).—Persia.  
 stellato-tomentosum, *W. W. Smith & Ramas. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 33 (1914).—Ind. or. (Manipur).  
 subscapum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 261 (1912).—China (Yunnan).  
 terrestre, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 366 (1839).—Helvet.  
 triangulum, *E. P. Bicknell in Britton & Brown, Ill. Fl. N. U. S.* Ed. 2, i. 664 (1913).—U.S.A. (Missouri).  
 tristachyum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 297 (1912).—China (Yunnan).  
 tsangschanicum, *Langelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xii. 385 (1914).—China (Yunnan).  
 uruguense, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 345 (1913).—Urug.; Argent.  
 Yokusaianum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 116.—Japan.

**POLYLEPIS**, Ruiz & Pav. (Rosac.).

- annulatiliposa, *Bitter in Engl. Jahrb.* xlv. 596 (1911).—Andes.  
 australis, *Bitter, l. c.* 619.—Argent.  
 Besseri, *Pilger ex Bitter, l. c.* 633: P. crista-galli.  
 brachyphylla, *Bitter, l. c.* 616.—Ecuador.  
 coriacea, *Bitter, l. c.* 603.—Ecuador.  
 crista-galli, *Bitter, l. c.* 633.—Boliv.  
 hypargyrea, *Bitter, l. c.* 600.—Venez.  
 microphylla, *Bitter, l. c.* 611.—Ecuador.  
 nitida, *Bitter, l. c.* 615.—Ecuador.  
 ochreate, *Bitter, l. c.* 597: Acaena ochreate.  
 pallidistigma, *Bitter, l. c.* 645.—Peruv.  
 quadrijuga, *Bitter, l. c.* 613.—Colomb.  
 rugulosa, *Bitter, l. c.* 638.—Peruv.  
 subquingefolia, *Bitter, l. c.* 636.—Peruv.  
 tenuiruga, *Bitter, l. c.* 635.—Am. austr.  
 tomentella, *Bitter, l. c.* 647.—Boliv.  
 triacotandra, *Bitter, l. c.* 630.—Boliv.

**POLYMNIA**, Linn. (Compos.).

- bidentis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 119 (1912), nomen.—Quid?

**POLYOSMA**, Blume (Saxifragac.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1633 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 borneensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 134 (1914).—Borneo.  
 cestroides, *Schlechter, l. c.* 129.—N. Guin.  
 cyanea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1637 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 dentata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 132 (1914).—N. Guin.  
 finisterrae, *Schlechter, l. c.* 131.—N. Guin.  
 Forbesii, *Valeton ex Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 821 (1912).—N. Guin.  
 gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1634 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Havilandii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 134 (1914).—Borneo.  
 Kingiana, *Schlechter, l. c.* 135: P. velutina, *King in Journ. As. Soc. Beng.* lxvi. 304 (1897), non *Blume*.  
 lagunensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 5.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 latifolia, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 135 (1914).—Borneo.

**POLYOSMA** :—

- linearibractea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 6.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Piperi, *Merrill, l. c.* 1912, vii. 271.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1636 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 retusa, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 321.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 stenosphon, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 128 (1914).—N. Guin.  
 torricellensis, *Schlechter, l. c.* 130.—N. Guin.  
 tubulosa, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 urdanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1638 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 verticillata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 272.—Ins. Philipp. (Luzon).

**POLYPOGON**, Desf. (Gramin.).

- miser, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 214: *Festuca misera*.

**POLYSPHAERIA**, Hook. f. (Rubiace.).

- brevifolia, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 412 (1912).—Nyasaland.

**POLYSTACHYA**, Hook. (Orchidace.).

- altitamelata, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 385 (1912).—Peruv.  
 aurantiaca, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 165.—Madag.  
 boliviensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 483 (1913).—Boliv.  
 calyptrata, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 392 (1914).—Cameroons.  
 coriacea, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 340.—Afr. Brit. Centr. d'Agremondiana, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 428 (1915).—Guiana Bat.  
 Dorotheae, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 103 (1913).—S. Nigeria.  
 eusepala, *Kränzlin in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 79 (1910).—Afr. trop. or.  
 euspatha, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 398 (1912).—Cameroons.  
 Hamiltonii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 347 (1915).—Nigeria.  
 Heckeliana, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 167.—Madag.  
 Hislopii, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 375.—Rhodesia.  
 Holtzeana, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 392 (1914).—Afr. trop. or.  
 malilaensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 566 (1915).—Afr. trop. or.  
 natalensis, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 65 (1912).—Natal.  
 nigerica, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 103 (1913).—S. Nigeria.  
 obanensis, *Rendle, l. c.* 102.—S. Nigeria.  
 oligophylla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 566 (1915).—Afr. trop. or.  
 pisobulbon, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 397 (1912).—Natal.  
 repens, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 132.—Uganda.  
 seticaulis, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 104 (1913).—S. Nigeria.  
 subulata, *Finet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 26 (1911).—Guinea Gall.  
 villosula, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 414 (1915): *P. villosa*, Cogn.

**POLYSTEMMA**, Decne. (Asclepiadac.).

- scopulorum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 189 (1915).—Mexico.

**POLYTOCA**, R. Br. (Gramin.).

- heteroclita, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 288: *Coix heteroclita*.

**POLYTREMA**, C. B. Clarke (Acanthac.).

- addisoniense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 341: *Hypoestes addisoniense*.  
 aequifolium, *C. B. Clarke ex Merrill, l. c.* 342.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pulgarensis, *Merrill, l. c.*: *Hypoestes pulgarensis*.  
 repens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lviii. 83 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**POMATOCALPA**, Breda (Orchidac.).

- brachybotryum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. Add. & Corr. (1915): *Cleisostoma brachybotryum*.  
 breviraecum, *Hayata, l. c.*: *Cleisostoma breviraecum*.

**POMATOCALPA** :—

- incurvum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 101 (1913): *Cleisostoma incurvum*.  
 Koordersii, *J. J. Smith, l. c.*, in obs.: *Cleisostoma Koordersii, Rolfe*.  
 lasioglossum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 989 (1913).—N. Guin.  
 leucanthum, *Schlechter, l. c.* 987: *Saccolabium leucanthum*.  
 marsupiale, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 101 (1913), in obs.: *Cleisostoma marsupiale*.  
 Merrillii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 988 (1913), in obs.: *Cleisostoma Kunstleri, Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* vi. 54 (1911), non Hook. f. oblongisepalum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. Add. & Corr. (1915): *Cleisostoma oblongisepalum*.  
 orientale, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 101 (1913): *Cleisostoma Koordersii, J. J. Smith, Orch. Ambon.* 104 (1905), non Rolfe.  
 potamophilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 988 (1913).—N. Guin.

**POMETIA**, Forst. (Sapindac.).

- coriacea, *Radlkofer in Engl. Jahrb.* l. 75 (1913).—N. Guin.

**PONGAMIA**, Vent. (Legumin.).

- taiwaniana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 79 (1913).—Formosa.

**PONTEDERIA**, Linn. (Pontederiac.).

- cernua, *Lim. ex Jackson, Index Lim. Herb.* 120 (1912), nomen.—Quid?

**PONTHIEVA**, R. Br. (Orchidac.).

- appendiculata, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 116 (1915).—Ecuador.  
 disema, *Schlechter, l. c.*—Ecuador.  
 ecuadorensis, *Schlechter, l. c.* 117.—Ecuador.  
 elegans, *Schlechter, l. c.* x. 447 (1912): *Stenoptera elegans*.  
 paranaensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xvi. No. 10, 43 (1911).—Bras. (Paraná).  
 parvula, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 394 (1912).—Guatem.  
 racemosa, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 136: *Arethusa racemosa*.

- PONTYA**, A. Chevalier; A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 210 (1912), descr. (Urticac.).  
 excelsa, *A. Chevalier; A. Chevalier, l. c.*, descr.—Guinea super.

**POPOWIA**, Endl. (Anonac.).

- clavata, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 181 (1915).—N. Guin.  
 Enghiana, *Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 213 (1911).—Congo Belg.  
 Mesnyi, *Crab in Kew Bull.* 1914, 5: *Unona Mesnyi*.  
 nigritana, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 4 (1913).—S. Nigeria.  
 ochroleuca, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 441 (1915).—Afr. trop. or.  
 pachypetala, *Diels, l. c.* xlix. 136 (1912).—N. Guin.  
 platyphylla, *Diels, l. c.* lii. 182 (1915).—N. Guin.  
 Schefferiana, *Diels, l. c.* xlix. 136 (1912).—N. Guin.  
 setosa, *Diels, l. c.* liii. 442 (1915).—Cameroons.

- POPULAGO**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4, (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Caltha*, Linn. (Ranunculac.).

**POPULUS**, Linn. (Salicac.).

- alaschanica, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 233 (1914).—Mongol.  
 Andrewsii, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 212 (1913).—U.S.A. (Colorado).  
 aurea, *Tidestrom in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 35.—U.S.A. (Utah; Colorado).  
 ceroidphylla, *Britton, N. Amer. Trees*, 180 (1908).—U.S.A. (Wyoming).  
 fortissima, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 473: *P. angustifolia, James*.  
 Jackii, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 212 (1913), hybr.—Canada (Quebec).  
 Lloydii, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great Britain & Ireland*, vi. i. 1774, 1830 (1913), hybr.—Hab.?

**POPULUS** :—

- MacDougalii, *Rose in Smithsonian. Misc. Coll.* lxi. No. 12, 1 (1913).—U.S.A. (Arizona; Calif.).  
 Maximowiczii, *Henry in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 198.—As. bor.-or.  
 occidentalis, *Gombocz in Magyar Tud. Akad. Math.-Term. Közl.* xxx. No. 1, 79 (1908): *P. deltoidea*, var. *occidentalis, Rydberg*.  
 Tweedyi, *Britton, N. Amer. Trees*, 173 (1908).—U.S.A. (Wyoming).

**PORANA**, Burm. (Convolvulac.).

- decora, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 197 (1914).—China (Yunnan).  
 Delavayi, *Gagnepain & Courchet in Lecomte, Not. Syst.* iii. 153 (1915).—China.  
 Duclouxii, *Gagnepain & Courchet, l. c.*—China (Yunnan).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 444 (1911).—China (Kweichow).  
 Mairei, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 154 (1915).—China (Yunnan).

**PORANTHERA**, Rudge (Euphorbiac.).

- laxa, *Sieb. ex Gruning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricnocar.* 19 (1913), in syn.: *P. corymbosa*.

**POROPHYLLUM**, Adans. (Compos.).

- caesium, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 155 (1911).—U.S.A. (Calif.).  
 confertum, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Calif.).  
 junciforme, *Greene, l. c.* 154.—U.S.A. (Arizona).  
 leucospermum, *Greene, l. c.* 155.—U.S.A. (Nevada).  
 Vaseyi, *Greene, l. c.* 154.—U.S.A. (Calif.).

**PORPAX**, Lindl. (Orchidac.).

- Elwesii, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* pars 2, 163 (1911): *Eria Elwesii*.  
 Parishii, *Kränzlin, l. c.*: *Eria Parishii*.  
 ustulata, *Kränzlin, l. c.*: *Eria ustulata*.

**PORPHYRODESME**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 982 (1913). **ORCHIDACEAE**.

- papuana, *Schlechter, l. c.* 983: *Saccolabium Porphyrodesme*.

- PORRUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: **Allium**, Linn. (Liliac.).

**PORTLANDIA**, Linn. (Rubiace.).

- domingensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 24.—Santo Domingo.  
 elliptica, *Britton, l. c.* 22.—Cuba.  
 Harrisii, *Britton, l. c.* 1912, xxxix. 8.—Jamaica.  
 involucreta, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 320.—Cuba.  
 Lindeniana, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 23: *Goniantes Lindeniana*.  
 microsepala, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 478 (1915).—Jamaica.  
 nitens, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 10.—Cuba.  
 sessilifolia, *Britton, l. c.* 1914, xli. 21.—Cuba.  
 uliginosa, *Wernham in Journ. Bot.* 1913, li. 320.—Cuba.

**PORTULACA**, Linn. (Portulacac.).

- capitata, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 24 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 caulerpoides, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 515.—Portoric.  
 centrali-africana, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 35 (1914).—Afr. trop. or.  
 chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 24 (1913).—Sudan. (Chari).  
 nana, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 447 (1914).—Cuba.

**POSOQUERIA**, Aubl. (Rubiace.).

- densiflora, *Hutchinson in Gard. Chron.* 1915, Ser. III. lvii. 306: *Martha fragrans*.  
 fragrans, *Darwin, Cross & Self-Fertilization of Plants*, 5 (1876): *Martha fragrans*.  
 Spraguei, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 66.—Colomb.

**POTAMOGETON**, Linn. (Potamogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).

- alpinus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 139 (1839).—Helvet.

**POTAMOGETON:**—

- Fieberi, *Rouy, Fl. France*, xiii. 321 (1912): P. Berchtoldii, var. ramosissimus, Fieb.  
 flexuosus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 140 (1839).—Helvet.  
 oblongus, *Hegetschw. l. c.* 138.—Helvet.  
 perversus, *A. Benn. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 343.—As. or & austr.  
 philippinensis, *A. Benn. l. c.* 342, hybr.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sachalinensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 441 (1912): P. perfoliatus, var. sachalinensis, *Léveillé*.  
 teganumensis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 122: P. lucens, var. teganumensis, *Makino*.  
 Torssandri, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3583 (1898): P. decipiens, var. Torssandri, *Tiselius*.

**POTENTILLA**, Linn. (Rosac.).

- Bescansae, *Gredilla in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* iv. 275 (1903); *Fedde, Repert.* xiv. 78 (1914).—Hispan.  
 Brandisiana, *Siegr. ex T. Wolf in Bibl. Bot.* lxxi. 628 (1908), in syn., hybr.—Bosnia.  
 dolichopogon, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 44.—China (Yunnan).  
 Fialae, *G. Beck in Reichb. Ic. Fl. Germ. Helv.* xxv. 42 (1911), hybr.—Bosnia.  
 Foersteriana, *Lauterb. in Fedde, Repert.* xiii. 240 (1914).—N. Guin.  
 Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 198 (1914).—China (Yunnan).  
 Guentheri, *Spreng. Pugillus*, i. 34 (1813).—Siles.  
 Gusuleaci, *Hormuzaki in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 302.—Bukowina.  
 megalantha, *Takeda in Kew Bull.* 1911, 255.—Japon.  
 Millefolium, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 281.—China (Yunnan).  
 mogollonica, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 138 (1911).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Morii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 95 (1913).—Formosa.  
 morrisonensis, *Hayata, l. c.* 96.—Formosa.  
 perpusilloides, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 188 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 potentialis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. 11. 332 (1914).—U.S.A. (Virginia).  
 Praetutiana, *Grande in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1911, 93: P. cinerea, var. Praetutiana, *Ten.*  
 pseudoprocumbens, *G. Beck in Reichb. Ic. Fl. Germ. Helv.* xxv. i. 57 (1912), hybr.—Eur. med.  
 Purdomii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 184.—China bor.  
 stenophylla, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 271 (1912): P. peduncularis, var. stenophylla, *Franch.*  
 Straussii, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. 11. 387 (1914): P. speciosa, var. Straussii, *T. Wolf*.  
 taliensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 199 (1914).—China (Yunnan).  
 trina, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 265.—U.S.A. (Idaho).  
 vallicola, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 137 (1911).—U.S.A. (Arizona).  
 Veitchii, *E. H. Wilson in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. i. 102.—China (Hupeh; Szechuan).  
 Wardii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 138 (1911).—U.S.A. (Utah).  
 Zahlbruckneri, *G. Beck in Reichb. Ic. Fl. Germ. Helv.* xxv. 42 (1911), hybr.—Austria.  
 Zapalowiczii, *Beer in Allg. Bot. Zeitschr.* 1914, xx. 41, hybr.—Galic.

**POTERUM**, Linn. (Rosac.).

- formosanum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 99 (1913), in syn.: Sanguisorba formosana.

**POTHOS**, Linn. (Arac.).

- Brownii, *Domin in Fedde, Repert.* x. 58 (1911).—Austral.  
 Merrillii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 657 (1911).—Ins. Philipp. (Siquijor).

**POUTERIA**, Aubl. (Sapotac.).

- ciliolata, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 35: Labatia ciliolata.  
 costata, *Dubard, l. c.* 33: Guapeba costata.  
 cuprea, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 198 (1915).—Bras. (Pará).  
 fragrans, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* i. 382 (1911).—Parag.

**POUTERIA:**—

- Glazioviana, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* i. 380 (1911).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Hartii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 34: Lucuma Hartii.  
 lucens, *Dubard, l. c.*: Lucuma lucens.  
 obidensis, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 197 (1915).—Bras. (Pará).  
 semecarpifolia, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1912, Sér. II. x. 32: Guapeba semecarpifolia.  
 stilosa, *Dubard in Lecomte, Not. Syst.* i. 381 (1911).—Panama.  
 subcaerulea, *Dubard, l. c.*—Bras. (Goyaz).

**POUZOLZIA**, Gaudich. (Urticac.).

- dentata, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 7.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Meeboldii, *W. W. Smith & Ramas. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 40 (1914).—Ind. or. (Madras).  
 Piscicelliana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 465 (1913).—Rhodesia.

**PRANGOS**, Lindl. (Umbellif.).

- arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 15 (1912).—Arab.  
 carinata, *Griseb. ex Grecescu, Consp. Fl. Romaniae*, 262 (1898).—Ruman.  
 ferganensis, *O. & B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 607 (1915), nomen.—Turkestan.

**PRARAVINIA**, Korth. (Rubiace.).

- Everettii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 107.—Ins. Philipp. (Negros).

**PRASOPHYLLUM**, R. Br. (Orchidac.).

- ciliatum, *Ewart & Rees in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxv. 111 (1912).—Austral. (Victoria).  
 Suttoni, *Rogers & Rees apud Ewart & Rees, l. c.* 112.—Austral. (Victoria).

**PREMNA**, Linn. (Verbenac.).

- acutifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 121 (1912): P. integrifolia?  
 areolata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 73.—Ins. Philipp. (Basilan; Mindanao).  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 440 (1912).—China (Kweichau).  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 439.—China (Kweichau).  
 Collinsae, *Craib in Kew Bull.* 1914, 283.—Siam.  
 cordifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 121 (1912): P. integrifolia.  
 dubia, *Craib in Kew Bull.* 1914, 283.—Siam.  
 Fordii, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 203 (1912).—China (Kwangtung).  
 fulva, *Craib in Kew Bull.* 1911, 442.—Siam.  
 gmelinoides, *Haines in Indian Forester*, 1914, xl. 398.—Ind. or. (Centr. Prov.).  
 gracilis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 191 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 lucens, *A. Chevalier, l. c.* 192.—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 440 (1912).—China (Kweichau).  
 membranifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 388.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 pinnatifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 121 (1912): P. serratifolia?  
 Williamsii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 74.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PRENANTHES**, Linn. (Compos.).

- Chaffanjonii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 305 (1912).—China (Kweichau).  
 hieracifolia, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 sagittata, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 592 (1909): P. alata, var. sagittata, *A. Gray*.  
 yakoensis, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 203 (1912).—China (Yunnan).

**PREVOSTEA**, Choisy (Convolvulac.).

- nigrica, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 72 (1913).—S. Nigeria.

**PRIMULA**, Linn. (Primulac.).

- aemula, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 2 (1915).—China (Yunnan).  
 alpigena, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. 111. 49 (1912): P. pumila, *Kern*.  
 alsophila, *I. B. Balf. & Farrer in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 4 (1915).—Tibet.

**PRIMULA:**—

- alta, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 5 (1915).—China (Yunnan).  
 ambita, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc. Lond.* xxxix. 135, 142 (1913); *et in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 325 (1915).—China (Yunnan).  
 annulata, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 6 (1915).—China (Yunnan).  
 arctica, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, xxv. 216 (1911).—Sibir.  
 atrodentata, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 217 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 austrolisteri, *I. B. Balf. in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 316 (1915).—Manipur; Assam.  
 baldshuanica, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 6 (1913).—Turkestan.  
 Beesiana, *Forrest in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. i. 242.—China (Yunnan).  
 Bilekii, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. 111. 50 (1912), hybr.—Eur. centr.  
 Blinii, *Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 2.—China (Yunnan).  
 Bowlesii, *Farrer in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 227 (1913), hybr.; *et in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 231.—Alpes.  
 cadinensis, *Porta in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3374 (1897).—Tirol.  
 Calderiana, *I. B. Balf. & Cooper in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 7 (1915).—Ind. or. (Sikkim).  
 Caveana, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 218 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 celsiaeformis, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 7 (1915).—China occ.  
 cephalantha, *I. B. Balf. l. c.* 10.—China (Yunnan).  
 chionantha, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 11 (1915).—China (Yunnan).  
 chumbiensis, *W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 118 (1913).—Himal. (Chumbi).  
 citrina, *I. B. Balf. & Purdom in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 12 (1915).—China (Kansu).  
 compsanthia, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 13 (1915).—China (Yunnan).  
 conspersa, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 390, 427; *I. B. Balf. & Purdom in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 14 (1915).—China (Kansu).  
 coreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 330.—Corea.  
 coryphaea, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 15 (1915).—Burma.  
 Drummondiana, *Craib in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 190 (1913): P. petiolaris, var. Stracheyi, *Hook. f.*  
 exscapa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 195 (1839).—Helvet.  
 fasciculata, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 16 (1915).—China (Yunnan).  
 flagellaris, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 219 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 florida, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 16 (1915).—China (Yunnan).  
 fragilis, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 18 (1915).—Burma.  
 Gageana, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 18 (1915).—Ind. or. (Sikkim).  
 glandulifera, *I. B. Balf. & W. W. Smith, l. c.* 20.—Himal. (Kumaon).  
 glutinosa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 122 (1912), nomen.—Quid?  
 gracilentia, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 64 (1911).—China; Tibet.  
 graveolens, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 194 (1839).—Helvet.  
 Harrissii, *Watt ex I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 21 (1915).—Chitral; Afghan.  
 helodoxa, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 134, 166 (1913).—China (Yunnan).  
 helvenacea, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 23 (1915).—China (Yunnan).  
 indobella, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 24 (1915).—Ind. or. (Bhutan).  
 intermedia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 196 (1839).—Helvet.  
 Jonarduni, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 269 (1911).—Himal. (Bhutan).  
 Legendrei, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 297 (1914).—China (Szechuan).  
 leimonophila, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 25 (1915).—China (Hunan).

**PRIMULA:—**

- lhasaensis, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 26 (1915).—Tibet.  
 Mairei, *Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 2.—China (Yunnan).  
 mallophylla, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc. Lond.* xxxix. 134, 166 (1913).—China (Szechuan).  
 meiantha, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 28 (1915).—Burma.  
 melichlora, *I. B. Balf. & W. W. Smith, l. c.* 29.—Ind. or. (Sikkim).  
 minor, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 29 (1915).—China (Yunnan).  
 Miyabeana, *Ito & Kawakami in Miyabe Festschrift*, I, t. 29 (1911); *Craib in Bot. Mag.* t. 8603.—Formosa.  
 Monbeigii, *I. B. Balf. in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 202 (1913).—China (Yunnan).  
 nemoralis, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 31 (1915).—China (Yunnan).  
 obliqua, *W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 119 (1913).—Himal. (Chumbi).  
 oresbia, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* i. 32 (1915).—China (Hunan).  
 parva, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 135, 142 (1913); *et in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 321 (1915).—China (Yunnan).  
 petrophys, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 33 (1915).—China (Hunan).  
 philoresia, *I. B. Balf. l. c.* 34.—China (Yunnan).  
 pirolaefolia, *Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 2.—China (Yunnan).  
 prionotes, *I. B. Balf. & Watt in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 35 (1915).—Tibet.  
 pseudomalacoides, *L. B. Steward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 36 (1915).—China (Yunnan).  
 pudibunda, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 38 (1914).—Ind. or. (Sikkim).  
 pulchelloides, *F. K. Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 38 (1915).—China (Yunnan).  
 Purdomii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 192.—China (Kansu).  
 racemosa, *Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 2.—China (Yunnan).  
 Ragotiana, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
 rhodantha, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 39 (1915).—Afghan.  
 riparia, *I. B. Balf. & Farrer in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 40 (1915).—China (Kansu).  
 rosiflora, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 41 (1915).—Ind. or. (Chitral).  
 rubra, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3867 (1899): *P. vulgaris*, var. *rubra*, *Sibth. & Smith*.  
 rufa, *I. B. Balf. in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 197 (1913).—China (Yunnan).  
 rupicola, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 41 (1915).—China (Yunnan).  
 sciophila, *I. B. Balf. & Ward in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 43 (1915).—Burma.  
 seclusa, *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 44 (1915).—Yunnan; Burma.  
 septemloba, *Hort. ex Rev. Hort.* 1911, lxxxiii. 467, 468, nomen.—Alpes.  
 sinolisteri, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 135, 142 (1913); *et in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 330 (1915).—China (Yunnan).  
 sinomollis, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 137, 145 (1913); *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 44 (1915).—China (Yunnan).  
 sinoplanginea, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 135, 160 (1913).—China (Yunnan).  
 sinopurpurea, *I. B. Balf. l. c.*—China (Yunnan).  
 Smithiana, *Craib in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 190 (1913).—Himal. (Chumbi).  
 spathulifolia, *Craib, l. c.*: *P. minutissima*, var. *spathulata*, *Hook. f.*  
 specuicola, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 461.—U.S.A. (Utah).  
 sphaerocephala, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 138, 154 (1913); *I. B. Balf. & Forrest in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 45 (1915).—China (Yunnan).  
 stolonifera, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 47 (1915).—China (Yunnan).  
 sulphurea, *Craib in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 190 (1913); *P. petiolaris*, var. *sulphurea*, *Hook. f.*

**PRIMULA:—**

- tanupoda, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 48 (1915).—Himal. (Kumaon).  
 taraxacoides, *I. B. Balf. in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 138, 147 (1913); *et in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 49 (1915).—China (Yunnan).  
 umbrellata, *Forrest ex I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 51 (1915).—China (Yunnan).  
 viola-grandis, *Farrer in Gard. Chron.* 1914, Ser. III. lvi. 347; *Farrer & Purdom ex I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 52 (1915).—China (Kansu).  
 virginis, *Léveillé in Le Monde des Plantes*, 1915, xvii. 1.—China (Yunnan).  
 Waddellii, *I. B. Balf. & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 56 (1915).—Tibet.  
 Walshii, *Craib in Journ. Roy. Hort. Soc., Lond.* xxxix. 190 (1913).—Himal. (Phari; Chumbi).  
 Waltoni, *Watt ex I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 57 (1915).—Tibet.  
 Wardii, *I. B. Balf. l. c.* 58.—China (Szechuan; Yunnan).  
 Watsoni, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 63 (1911).—China (Szechuan).  
 Whitei, *W. W. Smith in Rec. Surv. Bot. India*, iv. 268 (1911).—Himal. (Bhutan).  
 Widmerae, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 49 (1912), hybr.—Eur. centr.  
 Winteri, *W. Watson in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. xlix. 130.—Himal. (Kumaon).  
 Woodwardii, *I. B. Balf. in Notes Bot. Gard. Edin.* ix. 61 (1915).—China (Kansu).  
 yuparensis, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 94 (1913).—Japon. (Yezo).

**PRINSEPIA**, Royle (Rosac.).

- scandens, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 69 (1915): *P. utilis*, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1. 105 (1911), non *Royle*.

**PRITCHARDIA**, Seem. & H. Wendl. (Palmae).

- arecina, *Becc. in Webbia*, iv. 224 (1913).—Ins. Sandvic.  
 eriophora, *Becc. l. c.* 235.—Ins. Sandvic.  
 eriostachya, *Becc. l. c.* 232.—Ins. Sandvic.  
 insignis, *Becc. l. c.* 219.—Hab.?  
 Maideniana, *Becc. l. c.* 213.—Hab.?  
 Rockiana, *Becc. l. c.* 228.—Ins. Sandvic.

**PRIVA**, Adans. (Verbenac.).

- domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 354 (1912).—Santo Domingo.  
 portoricensis, *Urb. l. c.* iv. 534 (1911).—Portoric.

**PROBOSCIDEA**, Moench (Martyniac.; Pedaliac., Gen. Pl.).

- louisiana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 602 (1915): *Martynia louisiana*.  
 louisianica, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 480 (1911–12): *Martynia louisianica*.  
 parviflora, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 602 (1915): *Martynia parviflora*.

**PROCRIS**, Comm. (Urticac.).

- crenata, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Soc., Bot.* 1910, v. 507 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 dolichophylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 369.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 lagunensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1910, v. 506 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 philippinensis, *C. B. Robinson, l. c.* 505.—Ins. Philipp. (Luzon; Polillo).  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2865 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 volubilis, *Elmer, l. c.* 2867.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**PROSOPANCHE**, De Bary (Hydnorac.; Cytinac., Gen. Pl.).

- clavata, *Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 65.—Parag.; Argent.  
 minor, *Chodat, l. c.*: *P. Burmeisteri*, var. *minor*, *Speg.*

**PROSOPIS**, Linn. (Legumin.).

- cineraria, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): *Mimosa cineraria*.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 242 (1914–15).—China (Kweichow).  
 Herzogii, *Harms in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 35 (1915).—Boliv.

**PROSOPOSTELMA**, Baill. (Asclepiadac.).

- grandiflorum, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, xxii. 317.—Madag.  
 madagascariense, *Jumelle & Perrier in Compt. Rend. clii.* 1017 (1911); *et in Rev. Gén. de Bot.* xxiii. 256.—Madag.

**PROSTANTHERA**, Labill. (Labiata.).

- cineolifera, *R. T. Baker & H. G. Smith in Journ. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1912, xlvii. 105.—Austral. (N. S. Wales).  
 pulchella, *Skan in Bot. Mag.* t. 8379 (1911).—Austral.  
 teretifolia, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1908, xxxiii. 313.—Austral. (N. S. Wales).

**PROTEA**, Linn. (Proteac.).

- albida, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 543 (1913).—Congo Belg.  
 Bequaertii, *De Wild. l. c.* 542.—Congo Belg.  
 Burchellii, *Stapf in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 603 (1912).—Cape of Good Hope.  
 comigera, *Stapf, l. c.* 565.—Afr. austr.  
 cyclophylla, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 54: *P. cynaroides*, f. *cyclophylla*, *Gandoger*.  
 Doodii, *Phillips in Kew Bull.* 1911, 82.—Cape of Good Hope.  
 Dykei, *Phillips in Dyer, Fl. Cap.* v. i. 582 (1912).—Cape of Good Hope.  
 eriolepis, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 54: *P. cynaroides*, f. *eriolepis*, *Gandoger*.  
 Gandogerii, *Schinz ex Gandoger, l. c.*: *P. formosa*, f. *Meisneri*, *Gandoger*.  
 Harmeri, *Phillips in Kew Bull.* 1911, 83.—Cape of Good Hope.  
 Homblei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 543 (1913).—Congo Belg.  
 imbricata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 122 (1912), nomen.—Quid?  
 manikensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 146 (1914).—Congo Belg.  
 phylloides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 122 (1912), nomen.—Quid?  
 rupestris, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 18 (1914).—Rhodesia.  
 simplex, *Phillips ex J. M. Wood in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 56 (1913), nomen.—Natal.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 184 (1911).—Gazaland.  
 transvaalensis, *Phillips in Kew Bull.* 1911, 84.—Transvaal.  
 transvaaliensis, *Gandoger & Schinz in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 54: *P. incana*, f. *transvaaliensis*, *Gandoger*.  
 Tugwelliae, *Phillips in Ann. Bolus Herb.* i. 130 (1915).—Cape of Good Hope.

**PROTEOCARPUS**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 266 (1913). **CYPERACEAE.**

**PROTIUM**, Burm. f. (Burserac.).

- attenuatum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 240 (1912): *Iceia attenuata*.  
 australasicum, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 371: *Bursera australasica*.  
 connarifolium, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 30: *Canarium connarifolium*.  
 glaucescens, *Urb. Symb. Antill.* vii. 239 (1912).—Santo Domingo.  
 philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2571 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).

**PROTOMEGABARIA**, Hutchinson in Hook. Ic. Pl. t. 2929 (1911). **EUPHORBIACEAE.**

- macrophylla, *Hutchinson, l. c.* sub t. 2929: *Baccaurea macrophylla*.  
 Stapfiana, *Hutchinson, l. c.* t. 2929: *Maesobotrya Stapfiana*.

**PROTORHUS**, Engl. (Anacardiace.).

- namaquensis, *Sprague in Kew Bull.* 1913, 179.—Little Namaq.

**PRUNELLA**, Linn. (Labiata.).

- japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 158.—Japon.  
 stolonifera, *Léveillé & Giraudias in Fedde, Repert.* xii. 286 (1913).—China (Yunnan).



**PRUNUS**, Linn. (Rosac.).

- ampla, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 243 (1912).—China (Szechuan).  
 annularis, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 308 (1915).—Costa Rica.  
 anomala, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 280 (1912).—China (Hupeh).  
 arkansana, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 157 (1911).—U.S.A. (Nevada: Arkansas).  
 autumnalis, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 259 (1912): *P. subhirtella*, var. *autumnalis*, *Makino*.  
 Balansae, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 301 (1915).—Indo-China (Tonkin).  
 barbata, *Koehne, l. c.* 284.—Guatem.  
 Batalinii, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 270 (1912): *P. tomentosa*, var. *Batalinii*, *C. K. Schneider*.  
 bicolor, *Koehne, l. c.* 69 (1911).—China (Szechuan).  
 Bonatii, *Koehne in Fedde, Repert.* xi. 265 (1912).—China (Yunnan).  
 Bornmuelleri, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 69 (1913): *P. brachypetala*, var. *Bornmuelleri*, *C. K. Schneider*.  
 bucharica, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 499 (1915): *Amygdalus bucharica*.  
 buxifolia, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 312 (1915).—Colomb.  
 carcharias, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 267 (1912).—China (Szechuan).  
 caudata, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 257 (1913): *Celtis caudata*.  
 Cavaleriei, *Koehne in Fedde, Repert.* xii. 134 (1913).—China (Kweichow).  
 Cerasoides, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 259: *Cerasoides apetal.*  
 Cerasia, *Blanche ex Post, Fl. Palest. & Syria*, 304 (1896); cf. *Boiss. Fl. Or.* ii. 652, obs. 2.—Syria; Palaest.  
 Chamissoana, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 325 (1915).—Bras.; Argent.  
 cochinchinensis, *Koehne, l. c.* 300: *Amygdalus cochinchinensis*.  
 conadenia, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 197 (1912).—China (Szechuan).  
 concinna, *Koehne, l. c.* 210.—China (Hupeh).  
 Conradinae, *Koehne, l. c.* 211.—China (Hupeh).  
 cornifolia, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 284 (1915).—Costa Rica.  
 cortapico, *Keyber ex Koehne, l. c.* 307.—Mexico.  
 crassipes, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 260: *P. Cerasoides*, *Maxim.*  
 crenata, *Koehne in Fedde, Repert.* xi. 273 (1912).—Japon.  
 cyclamina, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 207 (1912).—China (Hupeh).  
 debilis, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 317 (1915).—Peruv.  
 dehiscent, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 271 (1912).—China (Szechuan).  
 densifolia, *Koehne in Fedde, Repert.* xii. 135 (1913).—Corea.  
 discadenia, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 200 (1912).—China (Hupeh).  
 droseracea, *Koehne, l. c.* 215.—China (Szechuan).  
 Duclouxii, *Koehne, l. c.* 242.—China (Yunnan).  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 377 (1912).—China (Kweichow).  
 eriogyna, *Mason in Journ. Agric. Research*, i. 168 (1913).—Calif. super. & infer.  
 erythroxylon, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 309 (1915).—Mexico.  
 floribunda, *Koehne in Fedde, Repert.* xi. 269 (1912).—Japon.  
 Forbesii, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 297 (1915).—Sumatra.  
 fultonensis, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 248 (1913).—U.S.A. (Arkansas).  
 geniculata, *Harper in Torrey*, 1911, xi. 67.—Florida.  
 glabra, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 241 (1912): *P. hirtipes*, var. *glabra*, *Pampanini*.  
 glyptocarya, *Koehne, l. c.* 219.—China (Szechuan).  
 gracilifolia, *Koehne, l. c.* 223.—China (Hupeh).  
 gymnodonta, *Koehne, l. c.* 279.—Manchur.  
 Havardii, *Mason in Journ. Agric. Research*, i. 153, 176 (1913): *Amygdalus Havardii*.  
 Helenae, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 212 (1912).—China (Hupeh; Szechuan).  
 Henryi, *Koehne, l. c.* 240: *P. yunnanensis*, var. *Henryi*, *C. K. Schneider*.

**PRUNUS** :—

- hirtifolia, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 209 (1912).—China (Szechuan).  
 huantensis, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 8 (1913).—Peruv.  
 involucrata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 206 (1912).—China (Hupeh).  
 iwagiensis, *Koehne, l. c.* 259.—Japon. (Hondo).  
 kanzakura, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, xxvi. 176 (1912).—Japon.  
 Koidzumii, *Makino, l. c.* 144.—Japon.  
 Korshinskiyi, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 71 (1913).—Syria.  
 kurilensis, *Miyabe in Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 159 (1915): *P. Cerasoides*, var. *kurilensis*, *Miyabe*.  
 latidentata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 217 (1912).—China (Szechuan).  
 laxiflora, *Koehne, l. c.* 70 (1911).—China (Hupeh).  
 Leveilleana, *Koehne, l. c.* 250 (1912).—Corea.  
 ligustrina, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 327 (1915).—Parag.  
 lobulata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 220 (1912).—China (Szechuan).  
 Lyi, *Blin ex Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 346 (1914-15), in syn.: *Crataegus Lyi*.  
 Lyonii, *Sudworth, For. Trees Pacif. Slope*, 361 (1908), in adnot.; *Sargent, Pl. Wilson.* i. 74 (1911), in adnot.: *Cerasus Lyonii*.  
 Macgregoriana, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 240 (1912).—China (Hupeh).  
 macradenia, *Koehne, l. c.* 199.—China (Szechuan).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 45.—China (Yunnan).  
 majestica, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 252 (1912).—China (Yunnan).  
 Makinoana, *Koehne in Fedde, Repert.* xi. 271 (1912).—Japon.  
 malifolia, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 207 (1912).—China (Hupeh).  
 Matsumurana, *Koehne in Fedde, Repert.* xi. 272 (1912).—Japon.  
 mesadenia, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 250 (1912).—Japon. (Hondo).  
 microbotrys, *Koehne, l. c.* 62 (1911).—China (Szechuan).  
 microlepis, *Koehne, l. c.* 256 (1912).—Japon. (Hondo).  
 micromeloides, *Koehne, l. c.* 218.—China (Szechuan).  
 mira, *Koehne, l. c.* 272.—China (Szechuan).  
 Moritziana, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 310 (1915).—Venez.  
 Munsoniana, *W. F. Wight & Hedrick in Hedrick, Plums of New York*, 88 (1911).—U.S.A. (N. York).  
 myrtacea, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 45.—China (Yunnan).  
 neglecta, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 241 (1912).—China (Yunnan).  
 nikkoensis, *Koehne, l. c.* 260.—Japon.  
 nitida, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 298 (1915), descr.: *Pygeum nitidum*.  
 nitidifolia, *Ruiz & Pavon ex Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 292 (1915).—Quid?  
 obtusata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 66 (1911).—China (Szechuan).  
 ocellata, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 312 (1915).—Colomb.  
 odontocalyx, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 45.—China (Yunnan).  
 oleifolia, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 327 (1915).—Parag.  
 omissa, *Koehne, l. c.* 325.—Bras. (S. Paulo).  
 ovalis, *Ruiz ex Koehne, l. c.* 315.—Peruv.  
 oxydonta, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 218 (1912).—China (Szechuan).  
 oxyphylla, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 328 (1915).—Parag.  
 padifolia, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 265: *Cerasus padifolia*.  
 Pallasiana, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5033 (1910): *Amygdalus Pallasiana*.  
 Palmeri, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 247 (1913).—U.S.A. (Missouri).  
 papuana, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 299 (1915).—N. Guin.  
 parvifolia, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 251 (1912): *P. pseudocerasus*, var. *parvifolia*, *Matsum.*  
 perulata, *Koehne, l. c.* 61 (1911).—China (Szechuan).

**PRUNUS** :—

- phyllopoda, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 257 (1912).—China (Shensi).  
 pilosiuscula, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 202 (1912): *P. tatsienensis*, var. *pilosiuscula*, *C. K. Schneider*.  
 platysepal, *Koehne, l. c.* 277.—China (Hupeh).  
 pleiocerasus, *Koehne, l. c.* 198.—China (Szechuan).  
 pleuroptera, *Koehne, l. c.* 221.—China (Szechuan).  
 plurinervis, *Koehne, l. c.* 208.—China (Szechuan).  
 podadenia, *Koehne, l. c.* 258.—China occ.  
 polyandra, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 155 (1911).—U.S.A. (Texas; Arkansas).  
 polytricha, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 204 (1912).—China (Hupeh).  
 prunella, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. no. 2, 151 (1911).—Colorado.  
 prunifolia, *Shafer in Britton, N. Amer. Trees*, 500 (1908): *Cerasus prunifolia*.  
 pubigera, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 67 (1911): *Padus brachypoda*, var. *pubigera*, *C. K. Schneider*.  
 pulchella, *Koehne, l. c.* 197 (1912).—China (Hupeh).  
 quelapaertensis, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 276 (1914); et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 141.—Corea.  
 recurviflora, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 311 (1915).—Colomb.  
 Rehderiana, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 205 (1912).—China (Hupeh).  
 reticulata, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 151 (1911).—U.S.A. (Texas).  
 Reverchonii, *Sargent, l. c.* 158.—U.S.A. (Oklahoma; Texas).  
 rhamnoides, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 283 (1915).—Guatem.  
 rigida, *Koehne, l. c.* 316.—Peruv.  
 robusta, *Moritz ex Koehne, l. c.* 310, in syn.: *P. Moritziana*.  
 Rossiana, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 223 (1912).—China (Hupeh).  
 rufomicans, *Koehne, l. c.* 65 (1911).—China.  
 rugosa, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 311 (1915).—Ecuador.  
 Ruiziana, *Koehne, l. c.* 316.—Peruv.  
 sachalinensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 52: *P. pseudocerasus*, var. *sachalinensis*, *Fr. Schmidt*.  
 saltuum, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 213 (1912).—China (Hupeh).  
 Schneideriana, *Koehne, l. c.* 242.—China (Chekiang).  
 scopulorum, *Koehne, l. c.* 241.—China (Hupeh).  
 Scortechinii, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 298 (1915): *P. martabanica*, var. *Scortechinii*, *King*.  
 Sellowii, *Koehne, l. c.* 321.—Bras.  
 semiarmillata, *Koehne, l. c.* 303.—China (Yunnan).  
 sericea, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 63 (1911): *P. napaulensis*, var. *sericea*, *Batalin*.  
 Sieboldi, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 184: *Cerasus Sieboldi*.  
 Sontagiae, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 210 (1912).—Corea.  
 Sprengeri, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* xviii. 122 (1911).—China (Hupeh).  
 stellipila, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 61 (1911).—China (Hupeh).  
 subcoriacea, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 324 (1915): *P. sphaerocarpa*, f. *subcoriacea*, *Chodat & Hassler*.  
 subcorymbosa, *Ruiz ex Koehne, l. c.* 315.—Peruv.  
 taiwaniana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 87 (1911).—Formosa.  
 tangutica, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 276 (1912): *Amygdalus communis*, var. *tangutica*, *Batalin*.  
 tenuiflora, *Koehne, l. c.* 209.—China (Hupeh).  
 tenuifolia, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 153 (1911).—U.S.A. (Texas).  
 tetradenia, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 309 (1915).—Mexico.  
 transarisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 37 (1915).—Formosa.  
 trichamygdalus, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 70 (1913).—Kurdistan.  
 trichantha, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 254 (1912).—Ind. or. (Sikkim).  
 trichostoma, *Koehne, l. c.* 216.—China (Szechuan).  
 Tschonoskii, *Koehne, l. c.* 261.—Japon. (Hondo).  
 tuberculata, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 308 (1915).—Mexico.

**PRUNUS** :—

- tucumanensis, Lillo, *Contrib. Conoc. Arb. Argent.*, No. 282, 86 (1910); et in *An. Soc. Ci. Argent.* lxxii. 173.—Argent.  
 Twymaniana, Koehne in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 211 (1912).—China (Szechuan).  
 Ulei, Koehne in *Engl. Jahrb.* lii. 323 (1915).—Bras. (S. Catharina).  
 urotaenia, Koehne, l. c. 284.—Venez.  
 Vanioti, Lévillé in *Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 45.—China (Yunnan).  
 variabilis, Koehne in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 201 (1912).—China (Hupeh).  
 Veitchii, Koehne, l. c. 257.—China (Hupeh).  
 venosa, Koehne, l. c. 60 (1911).—China (Hupeh).  
 venulosa, Sargent, *Trees & Shrubs*, ii. 157 (1911).—U.S.A. (Texas).  
 venusta, Koehne in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 239 (1912).—China (Hupeh).  
 verecunda, Koehne in *Fedde, Repert.* xi. 271 (1912): P. jamaesakura, var. verecunda, *Koidzumii*.  
 Webbii, Vierhapper in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxxv. 21: Amygdalus Webbii.  
 Wildeniana, Koehne in *Sargent, Pl. Wilson.* i. 249 (1912).—China (Hupeh).  
 Wilsonii, Diels ex Koehne, l. c. 63 (1911): Padus Wilsonii.  
 Zappeyana, Koehne, l. c. 221 (1912).—China (Hupeh).

**PSAMMISIA**, Klotzsch (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

- rhododelphis, K. Schum. ex Wercklé in *Bot. Fomento, Costa Rica*, i. 934 (1911), nomen.—Costa Rica.

**PSAMMOGONUM**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 171: Gonopyrum, Fisch. & Mey. (Polygonac.).

- americanum, Nieuwland, l. c.: Gonopyrum americanum.  
 articulatum, Nieuwland, l. c.: Polygonum articulatum.

**PSATHYROTES**, A. Gray (Compos.).

- Purpusii, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 193 (1911).—Mexico.

**PSEPHELLUS**, Cass. (Compos.)

- holargyreus, Bornmüller & Woronow in *Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxxii. 5 (1914).—Transcaucas.

**PSEUDAGROSTISTACHYS**, Pax and K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chrozoph.* 96 (1912). **EUPHORBIACEAE.**

- africana, Pax & K. Hoffm. l. c. 97: Agrostistachys africana.

**PSEUDANNONA**, Safford in *Journ. Washington Acad. Sc.* 1913, iii. 17. **ANONACEAE.**

- amplexicaulis, Safford, l. c. 18: Anona amplexicaulis. grandiflora, Safford, l. c.: Anona grandiflora.

**PSEUDANTHUS**, Sieb. (Euphorbiac.).

- Brunonis, Endl. ex Grüning in *Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricnocar.* 28 (1913), in syn.: P. orientalis.

**PSEUDARTHRIA**, Wight & Arn. (Legumin.).

- alba, A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 160 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**PSEUDERANTHEMUM**, Radlk. (Acanthac.).

- adenocalix, Lindau in *Fedde, Repert.* xii. 425 (1913).—Mexico; Guatem.  
 lilacinum, Stapf in *Bot. Mag.* t. 8446 (1912).—Penins. Mal.  
 parviflorum, Ridley in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 294 (1913).—Penins. Mal.  
 pulchellum, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 248: Eranthemum pulchellum.

**PSEUDERIA**, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 644 (1912). **ORCHIDACEAE.**

- brevifolia, J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xii. 121 (1913).—N. Guin.  
 diversifolia, J. J. Smith, l. c.—N. Guin.  
 floribunda, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 646 (1912).—N. Guin.  
 foliosa, Schlechter, l. c. 644: Dendrobium foliosum.  
 frutex, Schlechter, l. c. 645: Dendrobium frutex.  
 pauciflora, Schlechter, l. c.—N. Guin.  
 similis, Schlechter, l. c. 644: Dendrobium simile.

VOL. VI

**PSEUDERIA** :—

- trachychila, Schlechter in *Fedde, Repert. Beih.* i. 647 (1912): Dendrobium trachychilum.  
 wariana, Schlechter, l. c. 646.—N. Guin.

**PSEUDIBATIA**, Malme (Asclepiadac.).

- Herzogii, Schlechter in *Fedde, Repert.* xiii. 443 (1914).—Boliv.

**PSEUDIMA**, Radlk. (Sapindac.).

- pallidum, Radlk. in *Fedde, Repert.* ix. 376 (1911).—Guiana.

**PSEUDIXUS**, Hayata in *Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 31, (196). **LORANTHACEAE.**

- japonicus, Hayata, l. c. (196); *l. c. Pl. Formos.* v. 188: Viscum japonicum.

**PSEUDOBAECKEA**, Niedenzu (Bruniac.).

- gracilis, Dümmer in *Journ. Bot.* 1912, l. Suppl. 2, 25. —Cape of Good Hope.  
 palustris, Dümmer, l. c. 26: Brunia palustris.  
 sacculata, Dümmer, l. c.: Brunia sacculata.  
 teres, Dümmer, l. c. 26: Brunia teres.  
 thymeleoides, Schlechter in *Engl. Jahrb.* liii. 318 (1915). —Cape of Good Hope.

**PSEUDOBABIA**, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 83 (1915). **COMPOSITAE.**

- bahiaefolia, Rydberg, l. c.: Monolopia bahiaefolia.  
 Heermannii, Rydberg, l. c.: Monolopia Heermannii.

**PSEUDOBOTRYS**, Moeser in *Fedde, Repert.* x. 310 (1912). **ICACINACEAE.**

- Dorae, Moeser, l. c.—N. Guin.

**PSEUDOCALYX**, Radlk. (Acanthac.).

- africanus, S. Moore in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 156 (1911).—Gazaland.

**PSEUDOCARPIDIUM**, Millsp. (Verbenac.).

- pungens, Britton in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 10.—Cuba.  
 rigens, Britton, l. c.: Vitex rigens.

**PSEUDOCEDRELA**, Harms (Meliac.).

- caudata, Sprague in *Kew Bull.* 1908, 163.—Transvaal.

**PSEUDOCYMOPTERUS**, Coulter & Rose (Umbellif.).

- filicinus, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 158 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**PSEUDOHAMELIA**, Wernham in *Journ. Bot.* 1912, l. 242. **RUBIACEAE.**

- hirsuta, Wernham, l. c.—Ecuador.

**PSEUDOLACHNOSTYLIS**, Pax (Euphorbiac.).

- Bussei, Pax ex Hutchinson in *Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 672 (1912).—Afr. trop. or.  
 glauca, Hutchinson, l. c. 671: Cleistanthus glaucus.

**PSEUDOPENTATROPIS**, Costantin in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 61 (1912). **ASCLEPIADACEAE.**

- oblongifolia, Costantin, l. c. 62.—Siam.

**PSEUDOPROSOPIS**, Harms (Legumin.).

- euryphylla, Harms in *Engl. Jahrb.* xlix. 419 (1913).—Afr. trop. or.

**PSEUDOPTERYXIA**, Rydberg in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 71. **UMBELLIFERAE.**

- aletifolia, Rydberg, l. c. 72: Pseudocymopterus aletifolius.  
 anisata, Rydberg, l. c. 71: Cymopterus anisatus.  
 longiloba, Rydberg, l. c. 72.—U.S.A. (Utah).

**PSEUDOREOXIS**, Rydberg in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 73. **UMBELLIFERAE.**

- bipinnatus, Rydberg, l. c.: Cymopterus bipinnatus.  
 nivalis, Rydberg, l. c.: Cymopterus nivalis.

**PSEUDOSARCOLOBUS**, Costantin in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 77 (1912). **ASCLEPIADACEAE.**

- villosus, Costantin, l. c.—Cochinch.

**PSEUDOSASSAFRAS**, Lecomte in *Lecomte, Not. Syst.* ii. 268 (1912). **LAURACEAE.**

- tzumu, Lecomte, l. c. 269: Lindera tzumu.

**PSEUDOSTREBLUS**, Bur. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- caudatus, Ridley in *Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 54 (1915).—Penins. Mal.

**PSEUDOSTRIGA**, Bonati in *Lecomte, Not. Syst.* i. 338 (1911). **SCROPHULARIACEAE.**

- cambodiana, Bonati, l. c.—Indo-China (Cambodia).

**PSEUDOTSUGA**, Carr. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- macrocarpa, Mayr in *Beissner, Handbuch der Nadelholzkunde*, Ed. 2, 111 (1909): Abies macrocarpa.  
 sinensis, Dode in *Bull. Soc. Dendrol. France*, 1912, 58. —China (Yunnan).  
 Wilsoniana, Hayata, *l. c. Pl. Formos.* v. 204 (1915).—Formosa.

**PSEUDUVARIA**, Miq. (Anonac.).

- aurantiaca, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 255: Orophea aurantiaca.  
 glandulifera, Merrill, l. c.: Mitrephora glandulifera.  
 macrophylla, Merrill, l. c.: Mitrephora macrophylla.  
 philippinensis, Merrill, l. c. 256.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Prainii, Merrill, l. c. 255: Mitrephora Prainii.  
 rugosa, Merrill, l. c.: Uvaria rugosa.  
 Versteegii, Merrill, l. c.: Mitrephora Versteegii.

**PSIADIA**, Jacq. (Compos.).

- apaine, Muschler in *Engl. Jahrb.* xlv. 103 (1911).—Gr. Namaq.  
 Boivini, B. L. Robinson in *Proc. Amer. Acad.* xlvii. 206 (1911): Pluchea Boivini.  
 pseudonigrescens, Buscalioni & Muschler in *Engl. Jahrb.* xlix. 512 (1913).—Rhodesia

**PSIDIUM**, Linn. (Myrtac.).

- floribundum, Vieill. ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 150, nomen.—N. Caled.  
 Harrisianum, Urb. *Symb. Antill.* vii. 294 (1912).—Jamaica.

**PSILANTHELE**, Lindau (Acanthac.).

- minor, Lindau in *Urb. Symb. Antill.* vii. 383 (1912).—Jamaica.

**PSILOCARYA**, Torr. (Cyperac.).

- portoricensis, Britton in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xliii. 387.—Portoric.

**PSILOSTROPHE**, DC. (Compos.).

- divaricata, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 8 (1914).—U.S.A. (Arizona); Mexico.  
 grandiflora, Rydberg, l. c.—Arizona; N. Mexico; Mexico?  
 Hartmanii, Rydberg, l. c.—Mexico.

**PSILOTRICHUM**, Blume (Amarantac.).

- gnaphalobryum, Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 550 (1912): Psilostachys gnaphalobryum.  
 Mildbraedii, Gilg ex Schinz, l. c. 553.—Afr. trop. or.

**PSILURUS**, Trin. (Gramin.).

- incurvus, Schinz & Thellung in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 40 (1913), in adnot.: Nardus incurva.

**PSITTACANTHUS**, Mart. (Loranthac.).

- coccineus, Patschovsky in *Engl. Jahrb.* xlv. 436 (1911).—Peruv.  
 Weberbaueri, Patschovsky, l. c. 437.—Peruv.

**PSOPHOCARPUS**, Neck. (Legumin.).

- lancifolius, Harms in *Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 270 (1911).—Congo Belg.

**PSORALEA**, Linn. (Legumin.).

- aromatica, Payson in *Bot. Gaz.* 1915, lx. 379.—U.S.A. (Colorado).  
 fruticans, Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 422 (1914): Trifolium fruticans.  
 luteosa, Ewart & Morrison in *Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxvi. 161 (1913).—Austral. (N. Territory).  
 megalantha, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 140 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 oligantha, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 179 (1911).—Mexico.  
 Patersoniae, Schönland in *Rec. Albany Mus.* iii. 54 (1914).—Cape of Good Hope.  
 stenophylla, Rydberg in *Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 46: U.S.A. (Utah).  
 stenostachys, Rydberg, l. c.—U.S.A. (Utah).

E e

**PSOROSPERMUM**, Spach (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).  
chariense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 25 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**PSYCHOTRIA**, Linn. (Rubiace.).

acreana, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 207 (1914).—Bras. (Amaz.).  
actinophora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 460 (1913).—Cuba.  
agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1888 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
alatipes, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 53 (1913).—S. Nigeria.  
alboviridula, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 208 (1914).—Bras. (Amaz.).  
alemquerensis, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 208 (1915).—Bras. (Pará).  
alibertioides, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 68.—Colomb.  
Alvarezii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 56.—Ins. Philipp. (Luzon).  
amplithysa, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 485 (1911).—N. Guin.  
andaiensis, *Valetton*, l. c. 486.—N. Guin.  
arborescens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1030 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
ascendens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 61 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
astrellantha, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 316.—Guiana Brit.  
balabacensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 127.—Ins. Philipp. (Balabac).  
barahonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 444 (1913).—Santo Domingo.  
barensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 425 (1912).—Cameroons.  
bertieroides, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 67.—Colomb.  
bontocensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 456 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
boqueronensis, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 315.—Colomb.  
brachybotrys, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 38 (1909); et l. c. vi. 155.—Penins. Mal.  
bracteosa, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 490 (1911).—N. Guin.  
brevinodes, *Urb. Symb. Antill.* vii. 453 (1913).—Cuba.  
bugoyensis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 334 (1911).—Afr. trop. or.  
buzica, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 100 (1911).—Gazaland.  
cabuyarensis, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 68.—Colomb.  
cagayanensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 51.—Ins. Philipp. (Luzon).  
camporum, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 208 (1914).—Bras. (Amaz.).  
Cantleyi, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 24 (1912).—Penins. Mal.  
caribaea, *Urb. Symb. Antill.* vii. 436 (1913).—Ind. occ.  
cervina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1022 (1911): *P. diffusa*, var. *cervina*, *Elmer*.  
chasalioides, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 125.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
clarendonensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 443 (1913).—Jamaica.  
condensata, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 491 (1911).—N. Guin.  
conglobata, *Valetton*, l. c. 492.—N. Guin.  
coralloides, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 160 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
cupulata, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 487 (1911).—N. Guin.  
Danceri, *Urb. Symb. Antill.* vii. 449 (1913).—Jamaica.  
dodoensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 424 (1912).—Cameroons.  
Dolphiniana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 440 (1913).—Jamaica.  
Dorotheae, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 53 (1913).—S. Nigeria.  
Earlei, *Urb. Symb. Antill.* vii. 455 (1913).—Cuba.  
ebracteata, *Urb. l. c.* 464.—Cuba.  
effusa, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 26 (1915).—Ins. Viti.

**PSYCHOTRIA** :—

elegans, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2 (1912) 32.—Borneo.  
epiphytica, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1890 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
erythroticha, *Elmer, l. c.* 1891.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 435 (1912).—China (Kweichau).  
euphlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 55.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Everardii, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 316.—Guiana Brit.  
Fadyenii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 470 (1913).—Jamaica.  
fastigiata, *Zipp. ex Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 464 (1911): *Tarennia Zippelliana*.  
ficoidea, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 336 (1911).—Afr. trop. or.  
Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 414 (1912).—Santo Domingo.  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1024 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
gracilipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 52.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Greeneana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 453 (1913).—Cuba.  
Grosourdyana, *Urb. l. c.* iv. 596 (1911): *Uragoga Grosourdyana*.  
Grundlachii, *Urb. l. c.* vii. 448 (1913).—Cuba.  
haïtiensis, *Urb. l. c.* 463.—Haiti.  
Harrisiana, *Urb. l. c.* 446.—Jamaica.  
hemicephalis, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 314.—Guiana Brit.  
Henryi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 179 (1914).—China (Yunnan).  
hollandiae, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 764 (1912).—N. Guin.  
ilendensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 426 (1912).—Cameroons.  
Imthurnii, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 27 (1915).—Ins. Viti.  
iwahigensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1351 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Jenmanii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 440 (1913).—Jamaica.  
Kochii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 489 (1911).—N. Guin.  
lianoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1029 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
longicauda, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 487 (1911).—N. Guin.  
longipedunculata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1027 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Lorentzii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 492 (1911).—N. Guin.  
Lunanii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 468 (1913).—Jamaica.  
madandensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 100 (1911).—Gazaland.  
Malaspiniae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 148.—Ins. Marian.  
Mearnsii, *Merrill, l. c.* 1915, x. 126.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
megacarpa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 48 (1915).—Penins. Mal.  
mindanaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 54.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
mindoroensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1031 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan; Mindoro).  
minor, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 27 (1915).—Ins. Viti.  
Muelleriana, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 208 (1915): *P. japurensis*, *Müll. Arg. in Mart. Fl. Bras.* vi. v. 344 (1881).  
Muschleriana, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 425 (1912).—Cameroons.  
Nouhuysii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 494 (1911).—N. Guin.  
obanensis, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 53 (1913).—S. Nigeria.  
oblita, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 314.—Guiana Brit.  
Ossaean, *Urb. Symb. Antill.* vii. 457 (1913).—Cuba.  
ovalis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1023 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
palawanensis, *Elmer, l. c.* iv. 1348 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
pallida, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 765 (1912).—N. Guin.  
pernitida, *Urb. Symb. Antill.* vii. 467 (1913).—Santo Domingo.

**PSYCHOTRIA** :—

petiolosa, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 488 (1911).—N. Guin.  
platoensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 447 (1913).—Jamaica.  
Pleean, *Urb. l. c.* 461.—Martinique.  
plicata, *Urb. l. c.* 438.—Jamaica.  
plocamipes, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 316.—Guiana Brit.  
plumeriaefolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1026 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Plumierii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 447 (1913).—Haiti.  
polynura, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 493 (1911).—N. Guin.  
potanthera, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 54 (1913).—S. Nigeria.  
Prainii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 324 (1911).—China (Kweichau).  
pseudinudata, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 315.—Guiana Gall.  
pulverulenta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 456 (1913).—Florida; Am. centr.; Ind. occ.  
Purdiaei, *Urb. l. c.* 439.—Jamaica.  
pyramidata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1350 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
rectinervis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 462 (1913).—Cuba.  
repens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1349 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Richardiana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 472 (1913).—Cuba.  
rigidaefolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 128: *Randia rigidaefolia*.  
rizalensis, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 56.—Ins. Philipp. (Luzon).  
rugegensis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 334 (1911).—Afr. trop. or.  
sagittalis, *Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 63: *Uragoga sagittalis*.  
Sagraana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 450 (1913).—Cuba.  
sarcocarpa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 53.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Sauvallei, *Urb. Symb. Antill.* vii. 454 (1913).—Cuba.  
sentanensis, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 494 (1911).—N. Guin.  
Shaferi, *Urb. Symb. Antill.* vii. 438 (1913).—Cuba.  
siamensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 120 (1911).—Penins. Mal.  
sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1028 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
similis, *Elmer, l. c.* 1025.—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Sloanei, *Urb. Symb. Antill.* vii. 445 (1913).—Jamaica.  
solanoides, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 28 (1915).—Ins. Viti.  
Spraguei, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 67.—Colomb.  
Stahlui, *Urb. Symb. Antill.* iv. 598 (1911).—Portoric.  
striolata, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 209 (1914).—Bras. (Amaz.).  
Surianii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 466 (1913).—Santo Domingo.  
Swartzii, *Urb. l. c.* 444.—Jamaica.  
Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 54 (1913).—S. Nigeria.  
thelophora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 465 (1913).—Cuba.  
tobagensis, *Urb. l. c.* 441.—Ind. occ. (Tobago).  
tolimensis, *Wernham in Kew Bull.* 1914, 68.—Colomb.  
transiens, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 314.—Guiana Brit.  
trinitensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 441 (1913).—Trinidad.  
urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1893 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 457 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
velutina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1894 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
versicolor, *Elmer, l. c.* iv. 1352 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
villosa, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 175, nomen.—N. Caled.  
viridialba, *Urb. Symb. Antill.* vii. 468 (1913).—Santo Domingo.  
viticoides, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 54 (1913).—S. Nigeria.  
voluta, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1347 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
wauensis, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 335 (1911).—Afr. trop. or.

**PSYCHOTRIA** :—

Weberi, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 54.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Wichmannii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 489 (1911).—N. Guin.

**PSYLLIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Plantago*, Linn. (Plantaginac.).

**PTARMICA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Achillea*, Linn. (Compos.).  
*vulgaris*, *Hill, Brit. Herb.* 457 (1756); *Druce, l. c.* 439: *Achillea Ptarmica*.

**PTERANTHUS**, Forsk. (Caryophyllac.; Illecebrac., Gen. Pl.).  
*trigynus*, *Caballero in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1913, xiii. 88.—Maroc.

**PTERICHIS**, Lindl. (Orchidac.).  
*boliviana*, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 436 (1911).—Boliv.  
*saxicola*, *Schlechter, l. c.* xii. 482 (1913).—Boliv.  
*silvestris*, *Schlechter, l. c.* x. 446 (1912).—Boliv.

**PTERIDOCALYX**, Wernham in Journ. Bot. 1911, xlix. 317. **RUBACEAE**.  
*Appunii*, *Wernham, l. c.* 318.—Guiana Brit.  
*minor*, *Wernham, l. c.* 1913, li. 218.—Guiana Brit.

**PTERIGERON**, A. Gray (Compos.).  
*cylindriceps*, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 839.—S. Austral.

**PTERISANTHES**, Blume (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).  
*pulchra*, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 2 (1912).—Penins. Mal.

**PTEROCARPUS**, Linn. (Legumin.).  
*Hockii*, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 543 (1913).—Congo Belg.  
*Holtzii*, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 474 (1915).—Afr. trop. or.  
*Hornblei*, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 113 (1914).—Congo Belg.  
*Kaessneri*, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 472 (1915).—Congo Belg.  
*megalocarpus*, *Harms, l. c.* 474.—Afr. trop. or.  
*polyanthus*, *Harms, l. c.* 473.—Afr. trop. or.  
*Stolzii*, *Harms, l. c.* 475.—Afr. trop. or.  
*velutinus*, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 113 (1914).—Congo Belg.  
*Zimmermannii*, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 474 (1915).—Afr. trop. or.

**PTEROCARYA**, Kunth (Juglandac.).  
*serrata*, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz*, ii. 880 (1912).—China (Hupeh).  
*Sprengeri*, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 274.—China (Hupeh).

**PTEROCAULON**, Ell. (Compos.).  
*decurrens*, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 151: *Conyza decurrens*.

**PTEROCEPHALUS**, Adans. (Dipsacac.).  
*obtusifolius*, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 176 (1914).—Cyprus.  
*Pterocephala*, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4047 (1901): *Scabiosa Pterocephala*.

**PTEROGLOSSASPIS**, Reichb. f. (Orchidac.).  
*stricta*, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 574 (1915).—Afr. trop. or.

**PTEROLEPIS**, Miq. (Melastomatac.).  
*caracana*, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 260 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**PTEROLOBIUM**, R. Br. (Legumin.).  
*micranthum*, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 209 (1912).—Siam; Cochinch.  
*platypterum*, *Gagnepain, l. c.* 210.—Tonkin.

**PTERONIA**, Linn. (Compos.).  
*acuta*, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 99 (1911).—Damaraland.  
*aizoides*, *Muschler, l. c.* 102.—Gr. Namaq.  
*carnosa*, *Muschler, l. c.* 95.—Gr. Namaq.  
*carnosa*, *Muschler, l. c.* 97, non praec.—Damaraland.  
*Engleriana*, *Muschler, l. c.* 98.—Gr. Namaq.  
*Feddeana*, *Muschler in Fedde, Repert.* ix. 384 (1911): *P. carnosa*, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 97 (1911).  
*Rangei*, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 96 (1911).—Gr. Namaq.  
*thymifolia*, *Muschler, l. c.* 100.—Damaraland.

**PTEROSICYOS**, T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 72 (1914). **CUCURBITACEAE**.  
*laciniatus*, *T. S. Brandege, l. c.*—Mexico.

**PTEROSPERMUM**, Schreb. (Sterculiac.).  
*Elmeri*, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 304.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
*grandiflorum*, *Craib in Kew Bull.* 1913, 67.—Siam.  
*littorale*, *Craib, l. c.* 1912, 147.—Siam.  
*longipes*, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 304.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
*Perrinii*, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1840 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**PTEROSTYLIS**, R. Br. (Orchidac.).  
*alpina*, *R. S. Rogers in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxviii. 108 (1915).—Austral. (Victoria).  
*falcata*, *R. S. Rogers, l. c.* 106.—Austral. (Victoria).  
*Matthewsii*, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 46 (1915).—N. Zel.  
*Vereanae*, *R. S. Rogers in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1914, xxxviii. 360.—S. Austral.

**PTEROSTYRAX**, Sieb. & Zucc. (Styracac.).  
*Henryi*, *Dummer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 19.—China (Szechuan); Tibet.

**PTEROTHECA**, Cass. (Compos.).  
*Marschalliana*, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4163 (1901): *Crepinia Marschalliana*.

**PTERYGODIUM**, Swartz (Orchidac.).  
*Cooperi*, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 278 (1913).—Cape of Good Hope.  
*MacLoughlinii*, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 131 (1915).—Cape of Good Hope.  
*ukingense*, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 546 (1915).—Afr. trop. or.

**PTERYGOPODIUM**, Harms in Engl. Jahrb. xlix. 439 (1913). **LEGUMINOSAE**.  
*oxyphyllum*, *Harms, l. c.*—Cameroons.

**PTERYGOTA**, Schott & Endl. (Sterculiac.).  
*Adolfi-Friederici*, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 563 (1912).—Cameroons.  
*Mildbraedii*, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 506 (1912).—Afr. trop. or.

**PTILOCALAIS**, A. Gray (Compos.).  
*macrolepis*, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1911, xxxviii. 11.—U.S.A. (Utah).

**PTILORIA**, Rafin. (Compos.).  
*Bigelovii*, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 176 (1913): *Hemiptilium Bigelovii*.

**PTILOTUS**, R. Br. (Amarantac.).  
*eriotrichus*, *W. V. Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 22.—W. Austral.  
*fasciculatus*, *W. V. Fitzg. l. c.* 128.—W. Austral.

**PTYCHOPETALUM**, Benth. (Olacac.).  
*cuspidatum*, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 23 (1914).—Rhodesia.

**PTYCHOSPERMA**, Labill. (Palmae).  
*kasesa*, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* xlv. 357 (1911).—Ins. Bismarck.  
*Lauterbachii*, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 29 (1914).—N. Guin.  
*novo-hibernica*, *Becc. l. c.*—Ins. Bismarck.

**PTYCHOTIS**, Koch (Umbellif.).  
*intermedia*, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4335 (1902): *Sium intermedium*.

**PTYSSIGLOTTIS**, T. Anders. (Acanthac.).  
*Gibbsiae*, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 122 (1914).—Borneo.

**PUCGINELLIA**, Parl. (Gramin.).  
*Nuttalliana*, *Hitchcock in Jepson, Fl. Calif.* i. 162 (1912): *Poa Nuttalliana*.

**PUERARIA**, DC. (Legumin.).  
*ficifolia*, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 189 (1915): *Rhynchosia ficifolia*.  
*Lacei*, *Craib in Kew Bull.* 1915, 399.—Burma.  
*pulcherrima*, *Merrill ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 132 (1914): *Mucuna pulcherrima*.  
*quadrastipellata*, *C. B. Clarke ex W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 36 (1914).—Ind. or. (Sikkim).  
*Rogersii*, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 189 (1915).—Transvaal.  
*siamica*, *Craib in Kew Bull.* 1911, 40.—Siam.

**PULEGIIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Mentha*, Linn. (Labiata).

**PULICARIA**, Gaertn. (Compos.).  
*Balansae*, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 24.—As. Min. (Phrygia).  
*laciniata*, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg, Sér. IV.* xxxviii. 503 (1911-12): *Francoeuria laciniata*.  
*marahitensis*, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 513 (1913).—Afr. Brit. Or.  
*minor*, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: *Conyza minor*.

**PULLEA**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 164 (1914). **CUNONIACEAE**.  
*glabra*, *Schlechter, l. c.* 166.—N. Guin.  
*mollis*, *Schlechter, l. c.* 165.—N. Guin.

**PULMONARIA**, Linn. (Borraginac.).  
*Heinrichii*, *Sabransky in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 287, hybr.—Hungar.

**PULSATILLA**, Adans. (Ranunculac.).  
*Hackelii*, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemae*, ii. 213 (1815).—Bohem.

**PULSATILLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 434: *Anemone*, Linn. (Ranunculac.).

**PULTENAEA**, Smith (Legumin.).  
*Cambagei*, *Maiden & Betcher in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1908, xxxiii. 308.—Austral. (N. S. Wales).  
*cymbifolia*, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 96.—S. Austral.  
*pauciflora*, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1914, 378.—W. Austral.  
*tasmanica*, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 461.—Tasman.

**PUPALIA**, Juss. (Amarantac.).  
*scandens*, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 437.—Erythraea.

**PURDIAEA**, Planch. (Cyrillac.).  
*microphylla*, *Britton & P. Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 389.—Cuba.  
*Shaferi*, *Britton & P. Wilson, l. c.*—Cuba.  
*velutina*, *Britton & P. Wilson, l. c.* 388.—Cuba.

**PUYA**, Molina (Bromeliac.).  
*roraimae*, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 417 (1913).—Guiana (Roraima).

**PYCNARRHENA**, Miers (Menispermac.).  
*ozantha*, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 187 (1915).—N. Guin.

**PYCNOCOMA**, Benth. (Euphorbiac.).  
*petiolaris*, *Pierre ex Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 961 (1913), in syn.: *P. minor*.  
*Reygaerti*, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 382 (1914).—Congo Belg.  
*Thollonii*, *Prain in Kew Bull.* 1912, 193.—Congo Gall.



**PYCNOPHYLLUM**, Remy (Caryophyllac.).

aculeatum, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 456 (1911).—Peruv.  
 Ascheronianum, *Muschler, l. c.* 455.—Peruv.  
 carinatum, *Muschler, l. c.* 457.—Peruv.  
 dicranoides, *Muschler, l. c.* 454: *Arenaria dicranoides*.  
 horizontale, *Muschler, l. c.* —Peruv.  
 macrophyllum, *Muschler, l. c.* 458.—Peruv.  
 peruvianum, *Muschler, l. c.* 457.—Peruv.  
 Pilgerianum, *Muschler, l. c.* 454.—Boliv.  
 Weberbaueri, *Muschler, l. c.* 455.—Peruv.

**PYCNOSTACHYS**, Hook. (Labiata.).

Chevalieri, *Briquet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 193 (1912).—Sudan. (Chari).  
 Mildbraedii, *Perkins in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expd.* 1907-8, ii. 548 (1913).—Congo Belg.  
 pseudospeciosa, *Biscalonii & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 486 (1913).—Rhodesia.

**PYCNOSTELMA**, Bunge (Asclepiadac.).

Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 44 (1914-15).—China (Kweichau).

**PYCREUS**, Beauv. (Cyperac.).

pubescens, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 339.—Angola.  
 Woronowii, *Palla in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxi. 22 (1912).—Caucas.

**PYGEUM**, Gaertn. (Rosac.).

albivenium, *Koehne in Engl. Jahrb.* li. 209 (1913).—N. Guin.  
 anomalum, *Koehne, l. c.* 183.—Burma (Tenasserim).  
 apoanum, *Elmer ex Koehne, l. c.* 205 = seq.  
 apoense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1623 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Blumei, *Teyss. & Binn. & Koehne in Engl. Jahrb.* li. 200 (1913), descr.—Java.  
 ciliatum, *Koehne, l. c.* 184.—Assam.  
 coccineum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1621 (1913): *Parinarium coccineum*.  
 decipiens, *Koehne in Engl. Jahrb.* li. 204 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 diospyrophyllum, *Koehne, l. c.* lii. 343 (1915).—N. Guin.  
 Elmerianum, *Koehne, l. c.* li. 206 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 euphlebiun, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 311.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 ferrugineum, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 338 (1915).—N. Guin.  
 floribundum, *Koehne, l. c.* li. 190 (1913).—Penins. Mal.  
 Forbesii, *Koehne, l. c.* 210.—N. Guin.  
 gitingense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1625 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glomeratum, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 340 (1915).—N. Guin.  
 Goethartianum, *Koehne, l. c.* li. 191 (1913).—Sumatra.  
 gracilipes, *Koehne, l. c.* —Sumatra.  
 Jungbuhnii, *Koehne, l. c.* 193.—Sumatra.  
 Koordersianum, *Koehne, l. c.* 194.—Java.  
 latiphyllum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1622 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Laurocerasus, *Koehne in Engl. Jahrb.* li. 208 (1913).—N. Guin.  
 Ledermannii, *Koehne, l. c.* lii. 340 (1915).—N. Guin.  
 macropetalum, *Koehne, l. c.* li. 198 (1913).—Java.  
 megaphyllum, *Merrill ex Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1621 (1913), nomen; *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 312, descr.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 membranaceum, *Koehne in Engl. Jahrb.* li. 195 (1913).—Java.  
 Merrillianum, *Koehne, l. c.* 206.—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 microphyllum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1626 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 monticola, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 312.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 neglectum, *Koehne in Engl. Jahrb.* li. 196 (1913).—Java.  
 nervosum, *Elmer ex Koehne, l. c.* lii. 337 (1915), quid? —Ins. Philipp.  
 ocellatum, *Koehne, l. c.* li. 184 (1913).—Assam.

**PYGEUM** :—

patens, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 144 (1915).—Penins. Mal.  
 pilinospermum, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 342 (1915).—N. Guin.  
 plagiocarpum, *Koehne, l. c.* li. 180 (1913).—Zeylan.  
 polyadenium, *Koehne, l. c.* 192.—Sumatra.  
 pubescens, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 359.—Ins. Philipp. (Leyte; Samar).  
 pulgarens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1627 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Pullei, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 338 (1915).—N. Guin.  
 ramiflorum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 447 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rigidum, *Koehne in Engl. Jahrb.* lii. 339 (1915).—N. Guin.  
 robustum, *Koehne, l. c.* li. 198 (1913).—Java.  
 rubiginosum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1624 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 rubiginosum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 143 (1915).—Penins. Mal.  
 Schlechteri, *Koehne in Engl. Jahrb.* li. 210 (1913).—N. Guin.  
 sericeum, *Koehne, l. c.* 188.—Penins. Mal.  
 subcordatum, *Koehne, l. c.* 199.—Java.  
 tenuinerve, *Koehne, l. c.* 180.—Zeylan.  
 tetradenum, *Koehne, l. c.* lii. 341 (1915).—N. Guin.  
 timorens, *Koehne, l. c.* li. 202 (1913).—Ins. Sunda (Timor).  
 Wilsonii, *Koehne, l. c.* lii. 334 (1915).—China (Szechuan).

**PYRETHRUM**, Scop. (Compos.).

alatavicum, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 186 (1912): *Tanacetum alatavicum*.  
 arassanicum, *O. & B. Fedtsch. l. c.* 187: *Chrysanthemum arassanicum*.  
 gracillimum, *O. & B. Fedtsch. l. c.* 186, nomen.—Turkestan.  
 Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 11 (1912).—Arab.  
 punctatum, *Bordz. in Mém. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 123 (1915), in syn.: *Chrysanthemum punctatum*.  
 Semenowi, *C. Winkler ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 186 (1912): *Tanacetum Semenowi*.  
 Walteri, *O. & B. Fedtsch. l. c.* 189: *Chrysanthemum Walteri*.

**PYROLA**, Linn. (Pyrolac.; Ericac., Gen. Pl.).

alba, *H. Andres in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 252, nomen.—China (Yunnan; Kweichau).  
 alboreticulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 142 (1913).—Formosa.  
 alpina, *H. Andres in Deutsch. Bot. Monatsschr.* xxii. 19 (1910).—Japan.  
 blanda, *H. Andres in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 72.—U.S.A. (Calif.).  
 borealis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxix. 24 (1914).—Canada (N.W. Territory); Alaska.  
 canadensis, *H. Andres in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 250.—Canada.  
 Conardiana, *H. Andres, l. c.* 1913, lxiii. 73.—U.S.A. (Washington).  
 cordata, *H. Andres in Allg. Bot. Zeitschr.* 1913, xix. 82.—Canada (Ontario).  
 decorata, *H. Andres in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 7 (1913).—China (Yunnan).  
 Faurieana, *H. Andres in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1912, liv. 219 (1913).—Sakhalin.  
 Forrestiana, *H. Andres in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 8 (1913).—China (Yunnan).  
 Gormanii, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxix. 25 (1914).—Canada (Yukon Distr.).  
 gracilis, *H. Andres in Allg. Bot. Zeitschr.* 1913, xix. 86: *P. atropurpurea*, var. *gracilis*, *H. Andres*.  
 nephrophylla, *H. Andres in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 449: *P. rotundifolia*, subsp. *nephrophylla*, *H. Andres*.  
 paradoxa, *H. Andres in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1912, liv. 220 (1913).—U.S.A. (Washington).  
 septentrionalis, *H. Andres in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 71.—U.S.A. (Oregon).  
 soldanellifolia, *H. Andres in Deutsch. Bot. Monatsschr.* xxii. 18 (1910).—Japan. (Yezo).  
 sororia, *H. Andres in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 8 (1913).—Tibet.

**PYRUS**, Linn. (Rosac.).

bhutanica, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 265 (1911).—Tibet; Himal.  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 350 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Bretschneideri, *Rehder in Proc. Amer. Acad.* i. 231 (1915).—China (Chihli).  
 brunnea, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 377 (1912).—Corea.  
 Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* xi. 67 (1912).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xii. 189 (1913).—China (Kweichau).  
 Feddei, *Léveillé, l. c.* —China (Yunnan).  
 ferruginea, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 158.—Japan.  
 Folgnieri, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzsk.* ii. 997 (1912): *Micromeles Folgnieri*.  
 formosana, *Kawakami & Koidzumi ex Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 100 (1911).—Formosa.  
 kachinensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 100 (1914).—Burma.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 99 (1911).—Formosa.  
 Keissleri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 351 (1914-15): *Micromeles Keissleri*.  
 Koehnei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 378 (1912).—China (Kweichau).  
 Lindleyi, *Rehder in Proc. Amer. Acad.* i. 230 (1915): *P. sinensis*, *Lindl.*  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 189 (1913).—China (Yunnan).  
 ovoidea, *Rehder in Proc. Amer. Acad.* i. 228 (1915).—China.  
 phaeocarpa, *Rehder, l. c.* 235.—China (Chihli).  
 rufifolia, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 46.—China (Yunnan).  
 rufoferruginea, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 311: *P. ferruginea*, *Koidzumi*.  
 serotina, *Rehder in Proc. Amer. Acad.* i. 231 (1915).—China (Szechuan; Hupeh).  
 serrulata, *Rehder, l. c.* 234.—China (Hupeh).  
 spontanea, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 295, in syn.: *Malus spontanea*.

## Q

**QUADRASIA**, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2656 (1915). **FLACOURTIACEAE**.  
 euphorbioides, *Elmer, l. c.* —Ins. Philipp. (Sibuyan).

**QUALEA**, Aubl. (Vochysiace.).

arimbacae, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 47.—Bras. (Pará).  
 Dinizii, *Ducke, l. c.* 49.—Bras. (Pará).  
 elegans, *Taub. & Benoist in Lecomte, Not. Syst.* iii. 177 (1915), descr.—Bras. (Minas Geraes).  
 glaberrima, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 46.—Bras. (Pará).  
 paraensis, *Ducke, l. c.* 48.—Bras. (Pará).  
 tricolor, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* iii. 176 (1915).—Guiana Gall.  
 virgata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 99 (1912).—Boliv.

**QUAMASIA**, Rafin. (Liliac.).

hyacinthina, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. N. U. S.* Ed. 2, i. 509 (1913): *Lemotrys hyacinthina*.

**QUAMOCLIT**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 434: **Ipomoea**, Linn. (Convolvulac.).

**QUARARIBEA**, Aubl. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

asterolepis, *Pittier in Fedde, Repert.* xiii. 316 (1914).—Panama.  
 Duckei, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 186 (1915).—Bras. (Pará).  
 stenophylla, *Pittier in Fedde, Repert.* xiii. 317 (1914).—Costa Rica.

**QUERCUS**, Linn. (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).

- Abendanonii, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 354 (1913).—  
Ins. Celebes.  
alinea, *J. G. Jack in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.*  
1909, 282, nomen.—Corea.  
angustissima, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii.  
114: Q. stenophylla, var. salicina, *Makino*.  
apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 945 (1910).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 178 (1913).—  
Formosa.  
arkansana, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 121 (1911).—  
U.S.A. (Arkansas).  
audleyensis, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great  
Britain & Ireland*, v. 1291 (1910), hybr.—Hab.?  
bicolorata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1985  
(1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
brunnea, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364 (1913).—  
China (Kweichau).  
castanopsifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 179  
(1913).—Formosa.  
Castanopsis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 363 (1913).  
—China (Kweichau).  
catalaunica, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 243,  
hybr.—Hispan.  
cepifera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364 (1913).—  
China (Kweichau).  
Comari, *Albert in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1902, xi.  
130.—Gallia.  
confusa, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.  
Herb.* xvi. 116 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
Copelandii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1984  
(1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
coreana, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 250 (1914).—  
Corea.  
cryptoneuron, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364  
(1913).—China (Yunnan).  
denudata, *Albert in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1902, xi.  
131.—Gallia.  
dodonaefolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 181 (1913).  
—Formosa.  
donarium, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 60.  
—Corea.  
Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 363 (1913).—  
China (Kweichau).  
Elizabethae, *Tutcher in Journ. Bot.* 1911, xlix. 273.—  
Hongkong.  
Garrettiana, *Craib in Kew Bull.* 1911, 471.—Siam.  
guyavaefolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 363 (1913).  
—China (Yunnan).  
hypophaea, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 182 (1913).—  
Formosa.  
impressivena, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx.  
Art. 1, 291 (1911).—Formosa.  
insularis, *Borzi in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1911, x. 59.  
—Sicil.  
integrata, *Albert in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1902, xi.  
131.—Gallia.  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 471.—Siam; Burma.  
Kingiana, *Craib, l. c.* 472.—Siam.  
kodaihoensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 21 (1914).—  
Formosa.  
Koehnei, *Ambrózy ex C. K. Schneider, Ill. Handb.  
Laubholz.* ii. 901 (1912), hybr.—Hab.?  
lepidocarpa, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx.  
Art. 1, 291 (1911).—Formosa.  
liaotungensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1912,  
xxvi. 166.—China (Shingking).  
lipacon, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1983 (1913).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
longicaudata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 182 (1913).  
—Formosa.  
longinax, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1,  
292 (1911).—Formosa.  
ludoviciana, *Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 223 (1913),  
hybr.—U.S.A. (Louisiana).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364 (1913).—  
China (Yunnan).  
major, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 59.—  
Corea.  
media, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.  
Herb.* xvi. 116 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
mellifera, *Ocampo in Publ. Soc. Filoatr. Mexico, April.*  
1844, 65; *Villada in Naturaleza*, Ser. III. i. No. 3,  
149.—Mexico.  
menadonensis, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.*  
iii. 28 (1914), nomen.—Celebes.  
minahassae, *Koorders, l. c.*, nomen.—Celebes.

**QUERCUS** :—

- mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 942  
(1910): Q. acuminatissima, *Merrill*.  
minor, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 95 (1911).  
—Penins. Mal.  
Miyagii, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi.  
167.—Ins. Liukiu.  
Mori, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1,  
293 (1911).—Formosa.  
nantoensis, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
Nariakii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 183 (1913).—  
Formosa.  
neo-stuxbergii, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1912,  
xxvi. 166.—Japon.  
nipponica, *Koidzumi, l. c.* 161.—Japon.  
pinfaensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364 (1913).—  
China (Kweichau).  
Praiana, *Léveillé, l. c.* 363.—China (Kweichau).  
pseudocerris, *Rouy, Fl. France*, xii. 319 (1910), hybr.  
—Penins. Balcan.  
pseudo-myrsinaefolia, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*,  
xxx. Art. 1, 295 (1911).—Formosa.  
randaiensis, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
Keynieri, *Albert in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1902, xi.  
129.—Gallia.  
rhombocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 186 (1913).  
—Japon.  
Robinsonii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x.  
297.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Robinsonii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v.  
46 (1914).—Penins. Mal.  
rysophylla, *Weatherby in Proc. Amer. Acad.* xlv. 423  
(1910).—Mexico.  
Schneideri, *Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912,  
lxii. 313, hybr.—Herzegov.  
Simonkaiana, *Wagner in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii.  
53, hybr.—Hungar.  
sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 472.—Siam.  
stenophylla, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1910, xxiv.  
17.—Japon.  
stenophylloides, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 21 (1914).  
—Formosa.  
submonticola, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 943  
(1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
subreticulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 184 (1913).  
—Formosa.  
taichuensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx.  
Art. 1, 296 (1911).—Formosa.  
taitoensis, *Hayata, l. c.* 297.—Formosa.  
Tenoreana, *Borzi in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1911, x.  
56.—Ital.; Sicil.  
ternaticupula, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx.  
Art. 1, 298 (1911).—Formosa.  
tomentosicupula, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 185  
(1913).—Formosa.  
trinervis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364 (1913).—  
China (Kweichau).  
Uchiyama, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 250 (1914).  
—Corea.  
Ucriae, *Borzi in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1911, x. 54:  
Q. vulcanica, var. nebrodensis, *Borzi*.  
uraliana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1,  
299 (1911).—Formosa.  
Vaniotii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 364 (1913).—  
China (Kweichau).  
Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x.  
267.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Zschokkei, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 944 (1910).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).

**QUINA**, Aubl. (Quinac.; Guttif., Gen. Pl.).

- integrifolia, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix.  
153.—Guiana Bat.  
Ulei, *Pulle, l. c.* 154: Q. macrophylla, *Ule*.

**QUINTINIA**, A. DC. (Saxifragac.).

- altigena, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 127 (1914).—  
N. Guin.  
apoensis, *Schlechter, l. c.* 125: Dedea apoensis.  
Ledermannii, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
major, *Schlechter, l. c.*: Dedea major.  
minor, *Schlechter, l. c.*: Dedea minor.  
nutantiflora, *Schlechter, l. c.* 127.—N. Guin.  
oreophila, *Schlechter, l. c.* 125: Dedea oreophila.  
pachyphylla, *Schlechter, l. c.* 127.—N. Guin.  
parviflora, *Schlechter, l. c.* 125: Dedea parviflora.  
resinosa, *Schlechter, l. c.*: Dedea resinosa.

**R****RADERMACHERA**, Zoll. & Mor. (Bignoniac.).

- sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1485  
(1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
Whitfordii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912,  
vii. 352.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**RADICULA**, Hill, Brit. Herb. 264 (1756); Druce in  
Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438:  
Nasturtium, R. Br. (Crucif.).**RADICULA**, Moench (Crucif.).

- erythrocaulis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*,  
1909, i. 412 (1910): Roripa erythrocaulis.  
hispida, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, vii. 123:  
Brachylobus hispidus.  
integra, *A. A. Heller, l. c.* 124: Roripa integra.  
islandica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911,  
iii. 9 (1912): Sisymbrium islandicum.  
pectinata, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, vii. 124:  
Roripa pectinata.  
terrestris, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.  
Herb.* xix. 284 (1915): Nasturtium terrestre.  
trachycarpa, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912,  
xxxix. 322: Nasturtium trachycarpum.  
Underwoodii, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1912, vii.  
124: Roripa Underwoodii.  
Williamsii, *A. A. Heller, l. c.*: Roripa Williamsii.

**RADIOLA**, Hill, Brit. Herb. 227 (1756); Druce in  
Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438:  
Radiola, Roth (Linac.).**RAFANIA**, Thunb. (Legumin.).

- capensis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913,  
iii. 422 (1914): Spartium capense.

**RAILLARDIA**, Gaudich. (Compos.).

- Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 122 (1911).—Ins.  
Sandvic.

**RAIMANNIA**, Rose (Onagrac.).

- mexicana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.  
Herb.* xix. 470 (1915): Oenothera mexicana.

**RAIMONDIA**, Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.

- xvi. 217 (1913). **ANONACEAE**.  
monoica, *Safford, l. c.* 218.—Colomb.  
quinduensis, *Safford, l. c.* xviii. 62 (1914): Anona  
quinduensis.

**RAMISCHIA**, Opiz (Pyrolac.; Ericac., Gen. Pl.).

- elator, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxix. 29 (1914):  
Actinocyclus secundus, var. elator, *Lange*.

**RAMONDIA**, L. C. Rich. (Gesneriac.).

- serbica, *Pantic, Fl. Princ. Serb.* 498 (1874).—Serbia.

**RANDIA**, Linn. (Rubiace.).

- Adolfi-Friederici, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch.  
Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 320 (1911).—Congo  
Belg.  
arborea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1005 (1911).  
—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Bakeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x.  
109.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Cunliffeae, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 6.—  
S. Nigeria.  
ebracteata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1354  
(1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Galtonii, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 6.—  
S. Nigeria.  
Gaudichaudii, *Valetton in Lecomte, Not. Syst.* iii. 54  
(1914).—Ins. Molucc.  
Gaumeri, *Greenman & C. H. Thompson in Ann.  
Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 410.—Mexico.  
graciliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
x. 109.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Hombeli, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 139 (1914).  
—Congo Belg.  
immanifolia, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.*  
45 (1913).—S. Nigeria.  
jambosoides, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 342 (1912).—  
Borneo.

**RANDIA** :—

- katenantiae, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 140 (1914).—Congo Belg.
- kuchingensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 326 (1915).—Borneo.
- lanceolata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 57.—Ins. Philipp. (Luzon).
- lichiangensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 200 (1914).—China (Yunnan).
- macrophylla, *C. Moore, Cat. Pl. Gov. Bot. Gard. Sydney*, 47 (1895), nomen.—Ins. Societ.
- multiflora, *Koorders & Valeton in Meded. 'sLands Pl.* lix. 88 (1902): *Posoqueria multiflora*.
- oblanceolata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 120 (1912).—Boliv.
- pauciflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 112 (1911).—Penins. Mal.
- pubifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1895 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- Purpusii, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 410.—Mexico.
- siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 390: *Griffithia siamensis*.
- similis, *Craib, l. c.* 391.—Siam.
- sootepensis, *Craib, l. c.*—Siam.
- spicata, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 468 (1911).—N. Guin.
- submontana, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 319 (1911).—Congo Belg.
- Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 80 (1911).—Gazaland.
- Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 45 (1913).—S. Nigeria.
- Taylori, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 151.—Afr. trop. or.
- truncata, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 411.—Mexico.
- uncata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 113 (1911).—Penins. Mal.
- Versteegii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 466 (1911).—N. Guin.
- vestita, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 150.—Rhodesia.
- Williamsii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1004 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).
- Wittii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 392.—Siam.
- Zippeliana, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 468 (1911): *Gynopachys Zippeliana*.

**RANUNCULUS**, Linn. (Ranunculac.).

- aquatilis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 539 (1839).—Helvet.
- aysenensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 705 (1913).—Patag.
- Baughani, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 265 (1913).—N. Zel.
- Bonatianus, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 621 (1913).—China (Yunnan).
- cheiropophyllus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 7 (1913): *R. Kawakamii, Hayata*.
- crucilobus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 32 (1912).—Corea.
- cymbalistes, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 333.—U.S.A. (Indiana).
- delitescens, *Greene, l. c.*—U.S.A. (N. Jersey; W. Virginia).
- Dielsianus, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 621 (1913).—China (Yunnan).
- Felixii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 281 (1913).—China (Yunnan).
- garianicus, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 239.—Tripolit.
- geraniifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 7 (1913).—Formosa.
- Grahami, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlv. 32 (1914).—N. Zel.
- Grovesii, *Druce, List Brit. Pl.* 2 (1908), hybr.—Brit.
- hakkodensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 324.—Japon.
- Hiltoni, *H. & J. Groves in Journ. Bot.* 1901, xxxix. 121, hybr.—Anglia.
- Holmii, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 334.—U.S.A. (Maryland; Virginia).
- Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 19 (1911).—Formosa.
- Lamberti, *Félix in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. p. lxiii (1913), in adnot., hybr.—Gallia.

**RANUNCULUS** :—

- laxus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 445 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).
- leiocladus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 7 (1913).—Formosa.
- Lutzi, *Félix in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 112, hybr.—Gallia.
- lycoctonifolius, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 544 (1839).—Helvet.
- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 281 (1913).—China (Yunnan).
- Mairei, *Léveillé, l. c.* xiii. 341 (1914), an praec.?—China (Yunnan).
- Maximowiczii, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 66: *R. involucratum, Maxim.*
- Miliarakesi, *Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 116.—Thessal.
- mindshelkensis, *B. Fedtsch, Rastit. Turkest.* 416 (1915).—Turkestan.
- nissanus, *Petr. Addit. Fl. Agri Nyss.* 21 (1885), serbice.—Serbia.
- obtusiflorus, *Moss in Journ. Bot.* 1914, lii. 117: *Batrachium obtusiflorum*.
- palustris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 544 (1839).—Helvet.
- palustris, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 124 (1912), nomen.—Quid?
- Potanini, *Komarov in Fedde, Repert.* ix. 392 (1911).—China (Szechuan).
- Preauberti, *Félix in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. p. lxiii (1913), in adnot., hybr.—Gallia.
- pseudo-parviflorus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 281 (1913).—China (Yunnan).
- pseudotrullifolius, *Skottsberg in Svensk. Vet.-Acad. Handl.* l. No. 3, 32 (1913).—Fuegia; Ins. Falkland; Kerguelen.
- reconditus, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 473: *R. triternatus, A. Gray*.
- rivularis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 319.—Nevada; Arizona; Nebraska; Texas.
- roseus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 540 (1839).—Helvet.
- ruderalis, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 334.—U.S.A. (Maryland).
- rugensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 208 (1911).—Afr. trop. or.
- Segretii, *Félix in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. p. xl (1911), hybr.—Gallia.
- Skottsbergii, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 704 (1913).—Ins. Falkland.
- subcorymbosus, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 234 (1914).—Kamchatka.
- taisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 20 (1911).—Formosa.
- Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 449 (1911).—Corea.
- Ulbrichii, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 208 (1911).—Afr. trop. or.
- virzionensis, *Félix in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. p. lxiii (1913), in adnot.; *l. c.* 1914, lxi. 109, in obs.; *l. c.* 354 (1915), hybr.—Gallia; Anglia.
- Waldronii, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 12.—U.S.A. (Montana; Dakota).

**RAOULIA**, Hook. f. (Compos.).

- Beauverdii, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlv. 64 (1914): *R. Monroi, Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, Sér. II. iv. 54, non *Hook. f.*
- Cheesemanii, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, Sér. II. 1912, iv. 55.—N. Zel.
- cinerea, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 269 (1913).—N. Zel.
- Gibbsii, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 216 (1910).—N. Zel.

**RAPA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Brassica**, Linn. (Crucif.).**RAPANEA**, Aubl. (Myrsinac.).

- aurea, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 376 (1912).—China (Kweichau).
- glandulosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2784 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- lucida, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 25 (1915).—Boliv.
- pellucido-striata, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 523 (1912).—Afr. trop. or.

**RAPANEA** :—

- pulchra, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlvii. 524.—Afr. trop. or.; Nyasaland.
- Sprucei, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 112 (1912).—Boliv.
- umbratilis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 130 (1911).—Gazaland.
- usambarensis, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* xlviii. 524 (1912).—Afr. trop. or.

**RAPATEA**, Aubl. (Rapateac.).

- Ulei, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 119 (1914).—Bras. (Amaz.).

**RAPHANISTRUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Raphanus**, Linn. (Crucif.).**RAPHANUS**, Linn. (Crucif.).

- macropoda, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 349 (1912).—Corea.
- niger, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 661 (1839).—Helvet.
- Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 349 (1912).—Corea.

**RAPHIONACME**, Harv. (Asclepiadac.).

- baguirmiensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 197 (1913).—Sudan. (Chari).
- kubangensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 339.—Angola.
- virgultorum, *S. Moore, l. c.* 338.—Angola.

**RAPHITHAMNUS**, Dalle Torre & Harms, Gen. Siphonog. 431 (1904): **Rhaphithamnus**, Miers (Verbenac.).**RAPINIA**, Montr. (Verbenac.).

- triphylla, *Montr. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 205, in syn.: *Vitex Rapini*.

**RAPUNCULUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Phyteuma**, Linn. (Campanulac.).**RAPUNTUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Lobelia**, Linn. (Campanulac.).**RASPALIA**, Brongn. (Bruniac.).

- Schlechteri, *Dümmer in Journ. Bot.* 1912, l. Suppl. 2, 22.—Cape of Good Hope.
- squalida, *Dümmer, l. c.* 21: *Brunia squalida*.
- trigyna, *Dümmer, l. c.*: *Berardia trigyna*.

**RATIBIDA**, Rafin. (Compos.).

- columnifera, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 706 (1915): *Rudbeckia columnifera*.

**RAUIA**, Nees & Mart. (Rutac.).

- Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 145 (1914).—Bras. (Amaz.).

**RAUWENHOFFIA**, Scheff. (Anonac.).

- oligocarpa, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 125 (1912).—N. Guin.
- papuasica, *Diels, l. c.*—N. Guin.

**RAUWOLFIA**, Linn. (Apocynac.).

- Blumeana, *Valeton ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 247, 176 (1912), in syn.: *R. sumatrana*.
- madurensis, *Burck ex Koorders-Schum. l. c.* 174: *Cyrtosiphonia madurensis*.
- palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1462 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).
- verticillata, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 194 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).

**RAVENEA**, H. Wendl. (Palmae).

- glaucula, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 56.—Madag.
- rivularis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 54.—Madag.
- robustior, *Jumelle & Perrier, l. c.* 49.—Madag.
- sambiranensis, *Jumelle & Perrier, l. c.* 50.—Madag.

**RAVENIA**, Vell. (Rutac.).

- simplicifolia, *Wright ex P. Wilson in N. Amer. Fl.* xxv. 177 (1911): *R. spectabilis*, var. *simplicifolia*, *Wright*.

**RAZOUROWSKYA**, Hoffm. (Loranthac.).  
microcarpa, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 179 (1915): Arceuthobium Douglasii, var. microcarpum, *Engelm.*

**RAZUMOVIA**, Spreng. (Scrophulariac.).  
hispidula, *Britton in Journ. Bot.* 1901, xxxix. 69: *Centranthera hispidula*.

**RECCHIA**, Moc. & Sessé (Simarubac.).  
bracteata, *Small in N. Amer. Fl.* xxv. 235 (1911): *Rigiostachys bracteata*.

**RECHSTEINERIA**, Regel (Gesneriac.).  
igneus, *Fritsch in Engl. Jahrb.* l. 436 (1913): *Corytholoma igneum*.  
Lindleyi, *Fritsch, l. c.* 437: *Gesneria Lindleyi*.  
multiflora, *Fritsch, l. c.*—Parag.  
stenantha, *Fritsch, l. c.*—Boliv.  
sulcata, *Fritsch, l. c.* 436: *Gesneria sulcata*.  
Weberbaueri, *Fritsch, l. c.* 435.—Peruv.

**REESIA**, Ewart in Proc. Roy. Soc. Vict. n. s. xxvi. 9 (1913). **AMARANTACEAE**.  
erecta, *Ewart, l. c.*—Austral. (N. Territory).

**REEVESIA**, Lindl. (Sterculiac.).  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 175 (1914).—China (Kweichau).  
formosana, *Sprague in Kew Bull.* 1914, 325.—Formosa.

**REGELIA**, Schau. (Myrtac.).  
sparsiflora, *W. V. Fitzg. in Journ. Bot.* 1912, l. 21.—Austral.

**REHMANNIA**, Libosch. (Scrophulariac.).  
Chaneti, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 323 (1911): *Chirita Chaneti*.  
elata, *N. E. Brown in Bot. Mag.* sub t. 8302 (1910): *R. angulata*, *Hemsl. in Bot. Mag.* t. 8177 (1908), non olim.

**REICHARDIA**, Roth (Compos.).  
arabica, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1913, n. s. xx. 393: *Picridium arabicum*.  
gaditana, *Cout. Fl. Port.* 676 (1913): *Picridium gaditanum*.  
intermedia, *Cout. l. c.*: *Picridium intermedium*.  
macrophylla, *Vis. & Pančić, Fl. Princ. Serb.* 460 (1874).—Serbia.

**RELUNUM**, Hook. f. (Rubiace.).  
guadalupensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 416 (1912): *Rubia guadalupensis*.

**RELHANIA**, L'Hérit. (Compos.).  
Patersoniae, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 191 (1915).—Cape of Good Hope.  
rigida, *O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 318 (1910).—Cape of Good Hope.  
Steyniae, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 191 (1915).—Cape of Good Hope.

**REMIJIA**, DC. (Rubiace.).  
bicolorata, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 726 (1911), nomen.—Quid?  
glomerata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 203 (1915).—Bras. (Pará).  
Trianae, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 225.—Colomb.  
Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 201 (1914).—Bras. (Amaz.).

**RENANTHERA**, Lour. (Orchidac.).  
pulchella, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 213.—Burma.

**RENEALMIA**, Linn. f. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franc.* i. 301 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).

**RESEDA**, Linn. (Resedac.).  
Battandieri, *Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 9 (1912).—Maroc.  
Guichardii, *Pagès in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 169, hybr.—Gallia.

**RESTREPIA**, H. B. & K. (Orchidac.).  
Porschii, *Kränzelin in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* xlv. No. 10, 51 (1911).—Bras. (Paraná).

**RETINISPORA**, Sieb. & Zucc. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).  
Rassac, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 32 (1911), nomen.—Quid?

**RHABDADENIA**, Muell. Arg. (Apocynac.).  
polyneura, *Urb. Symb. Antill.* vii. 337 (1912).—Santo Domingo; Haiti.

**RHABDODENDRON**, Gilg & Pilger (Rutac.).  
crassipes, *Huber ex Ducke in Bot. Mus. Goeldi*, vii. 113 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).  
macrophyllum, *Huber ex Ducke, l. c.* 127, nomen.—Bras. (Pará).

**RHABDOSCIADIUM**, Boiss. (Umbellif.).  
microcalycinum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 88 (1913).—Kurdistan.

**RHABDOTHAMNOPSIS**, Hemsl. (Gesneriac.).  
Limprichtiana, *Langelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 390 (1914).—China (Yunnan).

**RHACOMA**, Linn. (Celastrac.).  
Shaferi, *Britton & Urb. in Urb. Symb. Antill.* vii. 520 (1913).—Cuba.

**RHAMNELLA**, Miq. (Rhamnac.).  
Julianae, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 223 (1914).—China (Szechuan).  
Mairei, *C. K. Schneider, l. c.* 225.—China (Yunnan).  
Martinii, *C. K. Schneider, l. c.*: *Rhamnus Martinii*.  
obovatis, *C. K. Schneider, l. c.* 223.—China (Hupeh; Kiangsi).  
Wilsonii, *C. K. Schneider, l. c.* 222.—China (Szechuan).

**RHAMNIDIUM**, Reissek (Rhamnac.).  
cubense, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 516.—Cuba.  
dictyophyllum, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 459 (1914).—Jamaica.  
ellipticum, *Britton & Wilson in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 516.—Cuba.  
Shaferi, *Britton & Wilson, l. c.*—Cuba.

**RHAMNIOIDES**, Miller, Gard. Diet. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Hippophae*, Linn. (Elaeagnac.).

**RHAMNUS**, Linn. (Rhamnac.).  
acuminatifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 62 (1913).—Formosa.  
Blumeri, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 266 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 473 (1912).—China (Kweichau).  
cachemirica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 458.—Kashmir.  
cambodiana, *Pierre ex Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 926 (1912).—Indo-China.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 326 (1911).—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* x. 148 (1911), non praec.—China (Kweichau).  
confinis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 267 (1912).—Mexico.  
cordata, *Medwedew in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxv. 3 (1912).—Caucas.  
coriaceifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 535 (1913).—China (Kweichau).  
dumetorum, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 237 (1914).—China (Szechuan).  
ellipsoidea, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 267 (1912).—Mexico.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 473 (1912).—China (Kweichau).  
hamatidens, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
Henryi, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 244 (1914).—China (Yunnan).  
hupehensis, *C. K. Schneider, l. c.* 236.—China (Hupeh).  
Kanagusukii, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 221.—Ins. Liukiu.  
leptanthia, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 236 (1914).—China (Hupeh).  
Leveilleana, *Fedde in Fedde, Repert.* x. 272 (1911): *R. Cavaleriei, Léveillé in Fedde, Repert.* x. 148 (1911).

**RHAMNUS**.—  
Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* 473 (1912).—China (Kweichau).  
Meyeri, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 249 (1914).—China (Shantung).  
Myrtilus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 535 (1913).—China (Yunnan).  
Nakaharai, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 61 (1911).—Formosa.  
paniculiflora, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 233 (1914).—China (Hupeh; Yunnan).  
philippinensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 342.—Ins. Philipp. (Luzon).  
pruniformis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913).—China (Yunnan).  
pseudo-frangula, *Léveillé, l. c.* x. 473 (1912).—China (Kweichau).  
Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 274 (1912).—Mexico.  
riojae, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 465 (1911).—Peruv.  
Sargentiana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 235 (1914).—China (Szechuan).  
serpyllifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
shozoensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 309.—Corea.  
shozoensis, *Nakai, l. c.* 1913, xxvii. 130, nomen = praec.  
Sieboldiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 392.—Japan.  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 431 (1912): *Prunus Taquetii*.  
tonkinensis, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 928 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
Wilsonii, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 240 (1914).—China (Kiangsi).

**RHAMPHOGYNE**, S. Moore in Journ. Bot. 1914, lii. 146. **COMPOSITAE**.  
rhynchocarpa, *S. Moore, l. c.*: *Abrotanella rhynchocarpa*.

**RHAPHIDANTHE**, Hiern (Ebenac.).  
Soyauxii, *Stapp in Hook. Ic. Pl.* t. 3030 (1915).—Guinea Hispan.

**RHAPHIDOPHORA**, Hassk. (Arac.).  
acuminata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 265.—Ins. Philipp. (Leyte).  
apiculata, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 93 (1912).—N. Guin.  
conferta, *K. Krause, l. c.* 95.—N. Guin.  
Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 325 (1911).—China (Kweichau).  
iboensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 93 (1912).—N. Guin.  
manipurensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 659 (1911).—Ind. or. (Manipur).  
microspadix, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 92 (1912).—N. Guin.  
pachyphylla, *K. Krause, l. c.*—N. Guin.  
rigida, *K. Krause, l. c.* xlv. 657 (1911).—Ins. Philipp. (Negros).  
Schlechteri, *K. Krause, l. c.* xlix. 94 (1912).—N. Guin.  
stenophylla, *K. Krause, l. c.*—N. Guin.  
todayensis, *K. Krause, l. c.* xlv. 658 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**RHAPHITHAMNUS**, Miers (Verbenac.).  
macracanthus, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 25.—Chile.

**RHAPONTICUM**, Adans. (Compos.).  
lyratum, *C. Winkler ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 290 (1912), nomen.—Turkestan.

**RHAPTOCALYMMA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 272 (1913). **CYPERACEAE**.

**RHEEDIA**, Linn. (Guttif.).  
excelsa, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 130.—Madag.  
Hessii, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 390.—Cuba.  
Humboldtii, *Viguier & Humbert in Rev. Gén. Bot.* 1914, xxv. bis. 637, in obs.: *Ochrocarpus Humboldtii*.  
intermedia, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 454 (1912).—Guatem.



**RHEEDIA** :—

laka, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 131.—Madag.  
 magnifolia, *Pittier in Contrb. U. S. Nat. Herb.* xiii. 454 (1912).—Nicarag.  
 mangorensis, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 131.—Madag.  
 paniculata, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lv. 431.—Costa Rica.

**RHEUM**, Linn. (Polygonac.).

Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 262 (1912).—China (Yunnan).  
 Wittrockii, *Lundström in Act. Hort. Berg.* v. III. 23 (1914).—Turkestan.

**RHEXIA**, Linn. (Melastomatac.).

latifolia, *Bush in Rhodora*, 1911, xiii. 167.—Missouri; Arkansas; Oklahoma.

**RHINACANTHUS**, Nees (Acanthac.).

Beesianus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 164 (1912).—China (Yunnan).  
 Chioevendae, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1911, 63.—Erythraea.

**RHINANTHUS**, Linn. (Scrophulariac.).

borealis, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1901, 178, in syn.: *Alectorolophus borealis*.  
 Drummond-Hayi, *Druce, l. c.* 1903, 171: *Alectorolophus Drummond-Hayi*.  
 Freynii, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 576: *Alectorolophus Freynii*.  
 monticola, *Druce in Ann. Scott. Nat. Hist.* 1901, 178, in syn.: *Alectorolophus monticola*.  
 rusticulus, *Druce, List Brit. Pl.* 54 (1908): *Alectorolophus rusticulus*.  
 serotinus, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 82 (1913): *Alectorolophus serotinus*.  
 songaricus, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 697 (1915): *Alectorolophus songaricus*.  
 vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 121 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437: *R. minor*.

**RHIPOGONUM**, Forst. (Liliac.).

Danesii, *Domin in Fedde, Repert.* x. 60 (1911).—Austral. (Queensland).

**RHIPSALIS**, Gaertn. (Cactac.).

chrysantha, *Löfgren in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 99.—Bras. (S. Paulo).  
 chrysocarpa, *Löfgren, l. c.* 94.—Bras. (S. Paulo).  
 Novaesii, *Löfgren, l. c.* 69.—Bras. (S. Paulo).  
 pulchra, *Löfgren, l. c.* 75.—Bras. (Itatiaia; S. Paulo).  
 rigida, *Löfgren, l. c.* 93.—Bras. (S. Paulo).  
 rosea, *Lagerh. in Svensk Bot. Tidskr.* 1912, vi. 717.—Bras. (Paraná).  
 Schottmuelleri, *Hort. ex Schelle, Handb. Kakteenk.* 227 (1907), in syn.: *Hariota salicornioides*.

**RHODIOLA**, Linn. (Crassulac.).

angusta, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 304.—Corea.  
 ramosa, *Nakai, l. c.*—Corea.

**RHODOCHLAENA**, Thou. (Chlaenac.).

parviflora, *Gérard in Compt. Rend.* 1914, clviii. 1704.—Madag.  
 rotundifolia, *Gérard, l. c.*—Madag.

**RHODODENDRON**, Linn. (Ericac.).

adenogynum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 216 (1912).—China (Yunnan).  
 agathodaemonis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 209 (1913).—N. Guin.  
 albicaule, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 148 (1914).—China (Kweichau).  
 alpicola, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 506 (1913).—China (Szechuan).  
 ambiguum, *Hemsl. in Bot. Mag.* t. 8400 (1911).—China occ.  
 Amesiae, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 523 (1913).—China (Szechuan).  
 Andersonii, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 209.—Borneo.  
 angienae, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 133 (1914).—N. Guin.  
 angulatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitens.* Sér. II. viii. 50 (1912).—N. Guin.

**RHODODENDRON** :—

anthosphærum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 215 (1912).—China (Yunnan).  
 apiculatum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 520 (1913).—China (Szechuan).  
 Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 102 (1913).—China (Kiangsu).  
 asperum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 137 (1914).—N. Guin.  
 astrapiæ, *Förster in Fedde, Repert.* xiii. 224 (1914).—N. Guin.  
 Bachii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 103 (1913).—China (Kweichau).  
 Balfourianum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 214 (1912).—China (Yunnan).  
 Beesianum, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
 Beyerinckianum, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 876 (1912).—N. Guin.  
 Blinii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 21.—China (Yunnan).  
 bracteatum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 519 (1913).—China (Szechuan).  
 brevifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 129 (1913).—Formosa.  
 brevifolium, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* t. 381 (1914).—Borneo.  
 burmanicum, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 185.—Burma.  
 caeruleum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 calocodon, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 38 (1914).—Penins. Mal.  
 carneum, *Hutchinson in Bot. Mag.* t. 8634 (1915).—Upper Burma.  
 carolinianum, *Rehder in Rhodora*, 1912, xiv. 99.—U.S.A. (Carolina).  
 caryophyllum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 130 (1913).—Formosa.  
 chasmanthum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 212 (1912).—Tibet.  
 Christi, *Förster in Fedde, Repert.* xiii. 222 (1914).—N. Guin.  
 ciliato-pedicellatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 131 (1913).—China (Fokien).  
 Clementinae, *Forrest ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 343 (1915).—China (Yunnan).  
 Coenenii, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 132 (1914).—N. Guin.  
 commonae, *Förster in Fedde, Repert.* xiii. 223 (1914).—N. Guin.  
 cordatum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 282.—China (Yunnan).  
 coreanum, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 259.—Corea.  
 correoides, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 2 (1915).—N. Guin.  
 corsicum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 37 (1914).—Penins. Mal.  
 crenatum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 20.—China (Yunnan).  
 cruentum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 cuneatum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 200 (1914).—China (Yunnan).  
 curviflorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitens.* Sér. II. viii. 50 (1912).—N. Guin.  
 Davidsonianum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 515 (1913).—China (Szechuan).  
 denudatum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 339 (1914).—China (Yunnan).  
 dichroanthum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 212 (1912).—China (Yunnan).  
 Edgarianum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 508 (1913).—China (Szechuan).  
 Elliottii, *Walt; Lace & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 214 (1914), descr. ampl.—Ind. or. (Manipur).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 102 (1913).—China (Kweichau).  
 euonymifolium, *Léveillé, l. c.* 103.—China (Kweichau).  
 farinosum, *Léveillé, l. c.* xiii. 340 (1914).—China (Yunnan).  
 Feddei, *Léveillé, l. c.* xii. 102 (1913).—China (Kweichau).  
 flavoviride, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 4 (1915).—N. Guin.  
 Forrestii, *I. B. Balf. ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 211 (1912).—Tibet.

**RHODODENDRON** :—

foveolatum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 537 (1913).—China (Yunnan).  
 Franssenianum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 5 (1915).—N. Guin.  
 fuchsiaeiflorum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 fuchsifolium, *Léveillé, l. c.* xiii. 148 (1914).—China (Kweichau).  
 Giraudiasii, *Léveillé, l. c.* 340.—China (Yunnan).  
 glabrifolium, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 134 (1914).—N. Guin.  
 glabriflorum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 6 (1915).—N. Guin.  
 gnaphalocarpum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 132 (1913).—China (Fokien).  
 gymnanthum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 211 (1912).—Tibet.  
 Habbemai, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 877 (1912).—N. Guin.  
 haematocheilum, *Craib in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 214 (1913).—China.  
 hallaisanense, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 101 (1913).—Corea.  
 hannoense, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. p. (261), japonice.—Japon.  
 hirtolepidotum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 135 (1914).—N. Guin.  
 Hunnewellianum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 535 (1913).—China (Szechuan).  
 hyperythrum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 133 (1913).—Formosa.  
 inconspicuum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 1 (1915).—N. Guin.  
 intermedium, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 383 (1839).—Helvet.  
 Jahandiezii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 340 (1914).—China (Yunnan).  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 171 (1911).—Formosa.  
 Keysseri, *Förster in Fedde, Repert.* xiii. 223 (1914).—N. Guin.  
 kiusianum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 174: *R. indicum*, var. *japonicum*, *Makino*.  
 Klossii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 43 (1909).—Penins. Mal.  
 Kosterianum, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 499 (1911), hybr.—Hort.  
 Kyawi, *Lace & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 216 (1914).—Burma.  
 laetum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 139 (1914).—N. Guin.  
 lamprophyllum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 135 (1913).—Formosa.  
 lasiostylum, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 Lauterbachianum, *Förster in Fedde, Repert.* xiii. 224 (1914).—N. Guin.  
 Leclerei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 leiopodium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 136 (1913).—Formosa.  
 Lemcei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 339 (1914).—China (Yunnan).  
 leptanthum, *Hayata in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 93, t. 131 (1915): *R. leptosanthum*.  
 leptosanthum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 137 (1913).—Formosa.  
 leucandrum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 103 (1913).—China (Kweichau).  
 leucobotrys, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 43 (1909).—Penins. Mal.  
 leytenae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 55.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 liliiflorum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 102 (1913).—China (Kweichau).  
 Lindaeum, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 878 (1912).—N. Guin.  
 Loeringii, *J. J. Smith apud Koorders & Valeton in Meded. Dep. Landbouw*, xviii. 107 (1914).—Java.  
 longiperulatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 138 (1913).—Formosa.  
 longipes, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 528 (1913).—China (Szechuan).  
 longistylum, *Rehder & Wilson, l. c.* 514.—China (Szechuan).  
 Ludwigianum, *Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 422 (1911).—Siam.

## RHODODENDRON:—

- luteum, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 500 (1911): R. calendulaceum.
- Lyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 147 (1914).—China (Kweichau).
- Mairei, *Léveillé, l. c.* xii. 285 (1913).—China (Yunnan).
- Maxwellii, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 103 (1914).—Borneo.
- microphyllum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 51 (1912).—N. Guin.
- missionarium, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 20.—China (Yunnan).
- Monbeigii, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 536 (1913).—China (Yunnan).
- Morii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 173 (1911).—Formosa.
- motsonense, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 148 (1914).—China (Yunnan).
- Nakaii, *Komatsu in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 145, t. 73 (1913).—Japan.
- nanum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 285 (1913).—China (Yunnan).
- nitidulum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 509 (1913).—China (Szechuan).
- ochraceum, *Rehder & Wilson, l. c.* 534.—China (Szechuan).
- Openshawianum, *Rehder & Wilson, l. c.* 543.—China (Szechuan).
- oreotrephes, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 201 (1914).—China (Yunnan).
- orientale, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 570 (1911), nomen.—Quid?
- orion, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 39 (1914).—Penins. Mal.
- pachysanthum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 140 (1913).—Formosa.
- pallidum, *Dümmmer in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 264: *Azalea pallida*.
- Parishii, *C. B. Clarke; Lace & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 213 (1914), descr. ampl.—Burma.
- prostratum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 202 (1914).—China (Yunnan).
- Pulleianum, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 879 (1912).—N. Guin.
- Purdomii, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 538 (1913).—China (Shensi).
- purpureiflorum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 3 (1915).—N. Guin.
- pusillum, *J. J. Smith, l. c.* 1.—N. Guin.
- rex, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 340 (1914).—China (Yunnan).
- Robinsonii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 44 (1909).—Penins. Mal.
- Roxieanum, *Forrest ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 344 (1915).—China (Yunnan).
- rubro-pilosum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 173 (1911).—Formosa.
- rubropunctatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 141 (1913).—Formosa.
- rubro-punctatum, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 448 (1911).—China (Kweichau).
- rupicola, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 203 (1914).—China (Yunnan).
- Sargentianum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 504 (1913).—China (Szechuan).
- saruwagedicum, *Förster in Fedde, Repert.* xiii. 222 (1914).—N. Guin.
- saxifragoides, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 3 (1915).—N. Guin.
- Searsiae, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 522 (1913).—China (Szechuan).
- Seguinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 148 (1914).—China (Kweichau).
- shojoense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 174 (1911).—Formosa.
- spathulatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 25 (1912).—Penins. Mal.
- spinigerum, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 251.—China (Kweichau).
- Stewartianum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 211 (1912).—Tibet.
- Tanakaii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 15 (1914).—Formosa.
- tapelouense, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 20.—China (Yunnan).
- Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 101 (1913).—Corea.

VOL. VI

## RHODODENDRON:—

- Thayerianum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 529 (1913).—China (Szechuan).
- Traillianum, *Forrest & W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 204 (1914).—China (Yunnan).
- tuberculiferum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 4 (1915).—N. Guin.
- uliginosum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 136 (1914).—N. Guin.
- umbelliferum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 102 (1913).—China (Kweichau).
- uvarifolium, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 213 (1912).—China (Yunnan).
- Vaniotii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 148 (1914).—China (Kweichau).
- verruculosum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 507 (1913).—China (Szechuan).
- Versteegii, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 2 (1915).—N. Guin.
- villosulum, *J. J. Smith, l. c.* 5.—N. Guin.
- violaceum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 511 (1913).—China (Szechuan).
- Vonroemeri, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 879 (1912).—N. Guin.
- Wardii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 205 (1914).—China (Yunnan).
- Websterianum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 511 (1913).—China (Szechuan).
- Weldianum, *Rehder & Wilson, l. c.* 532.—China (Szechuan).
- Williamsianum, *Rehder & Wilson, l. c.* 538.—China (Szechuan).
- Wrightianum, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 880 (1912).—N. Guin.
- xanthoneuron, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 340 (1914).—China (Yunnan).

**RHODOHYPOXIS**, Nel in Engl. Jahrb. li. 257, 300 (1914). **AMARYLLIDACEAE.**

Bauri, *Nel, l. c.* 300: *Hypoxis Bauri*.

rubella, *Nel, l. c.*: *Hypoxis rubella*.

**RHODOMYRTUS**, Reichb. (Myrtac.).

surigaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2344 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).

thymifolia, *Planch. ex Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 458: *Myrtus thymifolia*.

**RHODORHIZA**, Webb (Convolvulac.).

subauriculata, *Burchard in Fedde, Repert.* xiii. 57 (1913).—Ins. Canar. (Gomera).

**RHODOSPATHA**, Poepp. & Endl. (Arac.).

Forgetii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 358.—Costa Rica.

**RHODOTYPOS**, Sieb. & Zucc. (Rosac.).

scandens, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 126: *Corchorus scandens*.

**RHOICISSUS**, Planch. (Vitac.).

cirrhiiflora, *Gilg & Brandt in Engl. Jahrb.* xlvii. 438 (1911): *Rhus cirrhiiflora*.

digitata, *Gilg & Brandt, l. c.* 439: *Rhus digitata*.

microphylla, *Gilg & Brandt, l. c.* 437: *Cissus microphylla*.

Schlechteri, *Gilg & Brandt, l. c.* 438.—Afr. Lusit. Or.

**RHOPALOCNEMIS**, Jungh. (Balanophorac.).

malagastica, *Jumelle & Perrier in Rev. Gén. Bot.* 1912, xxiv. 324.—Madag.

rupeceps, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 188.—Penins. Mal.

**RHOPALOPILIA**, Pierre (Opiliac.).

ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 55 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).

**RHUS**, Linn. (Anacardiace.).

amherstensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 99 (1914).—Burma.

angustiarum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 144.—U.S.A. (N. Dakota).

argentea, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 69 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

Blinii, *Léveillé, Fl. Kony-Tchéou*, 411 (1914–15).—China (Kweichau).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 437 (1912).—Hongkong.

Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 474.—China (Kweichau).

## RHUS:—

- chirindensis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 49 (1911).—Gazaland.
- choriophylla, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 146 (1913).—U.S.A.: Mexico.
- dunensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 458.—Cape of Good Hope.
- echinocarpa, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 475 (1912).—China (Kweichau).
- Esquirolii, *Léveillé, l. c.* xii. 181 (1913).—China (Kweichau).
- gummifera, *Léveillé, l. c.* x. 474 (1912).—China (Kweichau).
- Hapemanii, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 147.—U.S.A. (Nebraska).
- hybrida, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 256, hybr.—U.S.A. (Massachusetts).
- lanceolata, *Britton, N. Amer. Trees*, 606 (1908): *R. copallina*, var. *lanceolata*, *A. Gray*.
- Tysoni, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 119 (1913).—Cape of Good Hope.

**RHYNCHANThERA**, DC. (Melastomatac.).

goyazensis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 257 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).

gracilis, *Cogn. ex Glaziov, l. c.* 256, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

mollis, *Glaziov, l. c.* 257, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

montana, *Glaziov, l. c.* 256, nomen.—Bras. (Goyaz).

parvifolia, *Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).

**RHYNCHODIA**, Benth. (Apocynac.).

macrantha, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 622 (1911): *Cercocoma macrantha*.

**RHYNCHOGLOSSUM**, Blume (Gesneriac.).

hologlossum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 131 (1915).—Formosa.

Merrilliae, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 168.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**RHYNCHOPERA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 272 (1913). **CYPERACEAE.**

**RHYNCHOSIA**, Lour. (Legumin.).

albissima, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 461.—Transvaal.

Craibiana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 118 (1914).—China (Szechuan).

glomerulans, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 455.—Erythraea.

Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 544 (1913).—Congo Belg.

holosericea, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 261 (1911).—Afr. austr.-occ.

Holtzii, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 444 (1913).—Afr. trop. or.

Kerstingii, *Harms, l. c.*—Togo.

Ledermannii, *Harms, l. c.* 445.—Cameroons.

micrantha, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 267 (1911).—Congo Belg.

Mildbraedii, *Harms, l. c.*—Afr. trop. or.

oligantha, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 445 (1913).—Afr. austr.-occ.

potosina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 181 (1911).—Mexico.

pulchra, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 446 (1913): *Aeschynomene pulchra*.

Wellmaniana, *Harms, l. c.* 447.—Angola.

**RHYNCHOSPERMUM**, Reinw. (Compos.).

Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 99 (1913).—Corea.

**RHYSOTOECHIA**, Radlk. (Sapindac.).

acuminata, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 465 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).

striata, *Radlk, l. c.* 466.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**RHYTICARPUS**, Sond. (Umbellif.).

paniculatus, *Koso-Poljansky in Journ. Russe Bot.* 1913, 7: *Sium paniculatum*.

**RHYTICARYUM**, Becc. (Icacinac.).

parviflorum, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 659 (1912).—N. Guin.

**RIBES**, Linn. (Saxifragac.).

chubutense, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 709 (1913).—Patag.

F f

**RIBES** :—

- ciliatum, *Kitaibel in Linnæa*, xxxii. 480 (1863).—Hungar.  
glabellum, *Hedl. in Bot. Notiser*, 1901, 98.—Eur.; Sibir.  
hortense, *Hedl. l. c.* 94.—Eur.; Am. bor.  
Kitaibellii, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4264 (1902): R. ciliatum, *Kitaibel*.  
pubescens, *Hedl. in Bot. Notiser*, 1901, 100.—Eur.; Sibir.  
scandicum, *Hedl. l. c.* 99.—Scandinav.  
sibiricum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 126 (1912), nomen.—Quid?  
Smidtianum, *Hedl. in Bot. Notiser*, 1901, 101, sphalm.: R. rubrum, var. *Smithianum*, *Syme*.

**RICINOCARPOS**, Desf. (Euphorbiac.).

- taxifolia, *Klotzsch ex Grüning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricinocarp.* 47 (1913), in syn.: R. cyanescens.

**RICINODENDRON**, Muell. Arg. (Euphorbiac.).

- Heudelotii, *Pierre ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 46 (1911): *Jatropha Heudelotii*.

**RICINOIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Chrozophora**, Linn. (Euphorbiac.).**RIDAN**, Adans. (Compos.).

- alternifolius, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, iii. 487 (1913): *Coreopsis alternifolia*.

**RIDLEYELLA**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 948 (1913). **ORCHIDACEAE**.

- paniculata, *Schlechter, l. c.* 949: *Bulbophyllum paniculatum*.

**RIEDELIA**, Oliv. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- alata, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 975 (1913).—N. Guin.  
angustifolia, *Valetton, l. c.* 967.—N. Guin.  
arcolata, *Valetton, l. c.* 966.—N. Guin.  
arjakensis, *Valetton, l. c.* 977.—N. Guin.  
bidentata, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 92 (1914).—N. Guin.  
brachybotrys, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 980 (1913).—N. Guin.  
Branderhorstii, *Valetton, l. c.* 970.—N. Guin.  
brevicornu, *Valetton, l. c.*—N. Guin.  
corallina, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 375 (1913).—N. Guin.  
decurva, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 77 (1914), in clavi.—N. Guin.  
dolichopteron, *Valetton, l. c.* 93.—N. Guin.  
epiphytica, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 969 (1913).—N. Guin.  
erecta, *Valetton in Ic. Bogor.* t. 374 (1913).—N. Guin.  
eupteron, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 975 (1913).—N. Guin.  
ferruginea, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 79 (1914).—N. Guin.  
flava, *Lauterb. ex Valetton, l. c.* 86.—N. Guin.  
fulgens, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 964 (1913).—N. Guin.  
geluensis, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 91 (1914).—N. Guin.  
geminiflora, *Valetton, l. c.* 95.—N. Guin.  
graminea, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 972 (1913).—N. Guin.  
grandiligula, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 80 (1914).—N. Guin.  
hollandiae, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 965 (1913).—N. Guin.  
lanata, *K. Schum. ex Valetton in Ic. Bogor.* t. 373 (1913): *Hedychium lanatum*.  
latiligula, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 80 (1914).—N. Guin.  
longifolia, *Valetton, l. c.* 82.—N. Guin.  
longirostra, *Valetton, l. c.* 84.—N. Guin.  
macranthoides, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 965 (1913).—N. Guin.  
macrothrysa, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 90 (1914).—N. Guin.  
maculata, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 966 (1913).—N. Guin.  
maxima, *Valetton, l. c.* 962.—N. Guin.  
microbotrya, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 93 (1914).—N. Guin.

**RIEDELIA** :—

- minor, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 70 (1914).—N. Guin.  
montana, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 971 (1913).—N. Guin.  
monticola, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 87 (1914).—N. Guin.  
orchiodes, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 976 (1913): *Alpinia orchiodes*.  
paniculata, *Valetton, l. c.* 977.—N. Guin.  
pterocalyx, *Valetton, l. c.* 974: *Alpinia pterocalyx*.  
rigidocalyx, *Lauterb. ex Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 87 (1914).—N. Guin.  
robusta, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 968 (1913).—N. Guin.  
Schlechteri, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 88 (1914).—N. Guin.  
sessilanthra, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 979 (1913).—N. Guin.  
subulocalyx, *Valetton, l. c.* 978.—N. Guin.  
tenuifolia, *Valetton, l. c.* 964.—N. Guin.  
umbellata, *Valetton in Engl. Jahrb.* lii. 96 (1914).—N. Guin.  
urceolata, *Valetton, l. c.* 83.—N. Guin.

**RIGIOPAPPUS**, A. Gray (Compos.).

- longiaristatus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 64 (1914): R. leptocladus, var. *longiaristatus*, A. Gray.

**RIGIOSTACHYS**, Planch. (Simarubac.).

- quassiaefolia, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1912, liv. 235.—Guatem.

**RINDERA**, Pall. (Borraginac.).

- Korshinskyi, O. & B. *Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 70 (1913): *Cyphomattia Korshinskyi*.

**RINOREA**, Aubl. (Violac.).

- acutidens, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 116 (1913).—Cameroons.  
Adolfi-Friderici, *M. Brandt, l. c.* 119.—Congo Belg.  
arenicola, *M. Brandt, l. c.* 111.—Liberia.  
aruwimensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 109 (1913).—Congo Belg.  
beniensis, *Engl. l. c.* 107.—Congo Belg.  
bondjorum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 17 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
Bussei, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 125 (1913).—Togo.  
cerasiolia, *M. Brandt, l. c.* 118.—Cameroons.  
convallariiflora, *M. Brandt, l. c.* 106.—Cameroons.  
ebolowensis, *M. Brandt, l. c.* 105.—Cameroons.  
exappendiculata, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 127 (1913).—Cameroons.  
gracilis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 106 (1912).—Boliv.  
iturienis, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 114 (1913).—Congo Belg.  
kemoensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 17 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
latibracteata, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 120 (1913).—Congo Belg.  
Ledermannii, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 121 (1913).—Cameroons.  
leiophylla, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 111 (1913).—Cameroons.  
microdon, *M. Brandt, l. c.* 117.—Liberia.  
microglossa, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 104 (1913).—Cameroons.  
Mildbraedii, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 116 (1913).—Congo Belg.  
Molleri, *M. Brandt, l. c.* 108.—Guinea (S. Thomé).  
monticola, *M. Brandt, l. c.* 123.—Cameroons.  
multinervis, *M. Brandt, l. c.* 113.—Cameroons.  
paradoxa, *J. J. Smith ex Koorders & Valetton in Meded. Dep. Landbouw*, xviii. 67 (1914): *Alsodeia paradoxa*.  
pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1849 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
sciaphila, *M. Brandt in Engl. Jahrb.* li. 124 (1913).—Cameroons.  
Soyauxii, *M. Brandt, l. c.* 115.—Gabon.  
subsessilis, *M. Brandt, l. c.* 122.—Cameroons.  
subumbellata, *M. Brandt, l. c.* 110.—Afr. trop. or.  
Tessmannii, *M. Brandt, l. c.* 112.—Gabon.  
usambarensis, *Engl.; Engl. in Engl. Jahrb.* li. 126 (1913), descr.—Afr. trop. or.  
Zimmermannii, *Engl. l. c.* 121.—Afr. trop. or.

**RITCHIEA**, R. Br. (Capparidac.).

- apiculata, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 177 (1915).—Cameroons.  
chlorantha, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 215 (1911).—Afr. trop. or.  
dolichocarpa, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 182 (1915).—Cameroons.  
Engleriana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 466 (1913); *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 183.—Afr. trop. (Usambara?).  
gigantocarpa, *Gilg & Benedict, l. c.* liii. 179 (1915).—Zanzibar.  
insculpta, *Gilg & Benedict, l. c.*—Afr. trop. or.  
leucantha, *Gilg & Benedict, l. c.* 176.—Cameroons.  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 216 (1911).—Afr. trop. or.  
oreophila, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 181 (1915).—Cameroons.  
pentaphylla, *Gilg & Benedict, l. c.* 180.—Nigeria.  
Spragueana, *Gilg & Benedict, l. c.* 177.—Angola (Cabinda).  
Thouretiae, *Gilg & Benedict, l. c.* 177.—Cameroons.

**RITCHIEOPHYTON**, Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Jatroph. 13, 114, in adnot. (1910); et l. c. Euphorb.-Cluyt. 44, in syn.: **Givotia**, Griff. (Euphorbiac.).**RIVEA**, Choisy (Convolvulac.).

- apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2604 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
capitata, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* 1910, 26 (1911): *Argyrea capitata*.  
Holubii, *H. Hallier, l. c.*: *Ipomoea Holubii*.  
pyramidalis, *H. Hallier, l. c.*: *Ipomoea pyramidalis*.  
urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2605 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**RIVINA**, Linn. (Phytolaccac.).

- canescens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 126 (1912): R. humilis.

**RIVINOIDES**, Afzel. ex Prain in Ann. Bot. 1911, xxv. 606, in syn.: **Erythrocoeca**, Benth. (Euphorbiac.).**ROBINIA**, Linn. (Legumin.).

- Hartwigii, *Koehne in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 1.—Hab.?  
Rusbyi, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 140 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**ROBIQUETIA**, Gaudich. (Orchidac.).

- Bertholdii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 983 (1913): *Saccolabium Bertholdii*.  
compressa, *Schlechter, l. c.*: *Saccolabium compressum*.  
crassa, *Schlechter, l. c.*: *Saccolabium crassum*.  
Fuerstenbergiana, *Schlechter, l. c.*: *Saccolabium Fuerstenbergianum*.  
hamata, *Schlechter, l. c.* 985.—N. Guin.  
lutea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 12 (1914): *Saccolabium luteum*.

**ROCHEFORTIA**, Swartz (Borraginac.).

- spinosa, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 472 (1915): *Ehretia spinosa*.

**ROCKIA**, Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1913, lxiii. 289. **NYCTAGINACEAE**.

- sandwicensis, *Heimerl, l. c.* 290: *Pisonia sandwicensis*.

**RODRIGUESIA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).

- Lindmanii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 75 (1911).—Bras. (Matto Grosso).

**ROEPEROCHARIS**, Reichb. (Orchidac.).

- cardiochila, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 520 (1915), in obs.: *Habenaria cardiochila*.  
combusta, *Schlechter, l. c.*, in obs.: *Habenaria combusta*.  
elata, *Schlechter, l. c.* 521.—Afr. trop. or.  
peristylodes, *Schlechter, l. c.* 520, in obs.: *Habenaria peristylodes*.  
ukungensis, *Schlechter, l. c.*—Afr. trop. or.

**ROETTLERA**, Vahl (Gesneriac.).

- anachoreta, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. II. (1912) 577: *Chirita anachoreta*.  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 224 (1912).—China (Yunnan).

**ROHDEA**, Roth (Liliac.).

Watanabei, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 236 (1915).—Formosa.

**ROLLANDIA**, Gaudich. (Campanulac.).

Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 506 (1913).—Ins. Sandvic.

parvifolia, *C. N. Forbes in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, v. 10 (1912).—Ins. Sandvic.

purpurellifolia, *Rock in Coll. Hawaii Publ.*, Bull. 2, 44 (1913).—Ins. Sandvic.

truncata, *Rock, l. c.*—Ins. Sandvic.

**ROMANZOFFIA**, Cham. (Hydrophyllac.).

minima, *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 169 (1913).—Brit. Columb.

**ROMULEA**, Maratti (Iridac.).

iroensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 304 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**RONDELETIA**, Linn. (Rubiace.).

azuensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 543 (1913).—Santo Domingo.

Brauseana, *Urb. l. c.* 395 (1912).—Santo Domingo.

calycosa, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 59.—Costa Rica.

Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 396 (1912).—Santo Domingo.

heteranthera, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 387 (1913).—Mexico.

heterochroa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 394 (1912).—Santo Domingo.

lomensis, *Urb. l. c.*—Cuba.

nipensis, *Urb. l. c.* 393.—Cuba.

ochracea, *Urb. l. c.* 392.—Santo Domingo.

Rugelii, *Urb. l. c.* 397.—Cuba.

saxicola, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 8.—Jamaica.

Shaferei, *Urb. & Britton in Urb. Symb. Antill.* vii. 398 (1912).—Cuba.

stipularis, *Druce in Rep. Exch. Bot. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914).—Petesia stipularis.

suffrutescens, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 70 (1914).—Mexico.

**RORELLA**, Hall. (Droserac.).

intermedia, *New Zealand in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 56.—Drosera intermedia.

**RORELLA**, Hill, Brit. Herb. 187 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 438.

**Drosera**, Linn. (Droserac.).

**RORIDULA**, Linn. (Droserac.).

brachysepala, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 456.—Cape of Good Hope.

crinita, *Gandoger, l. c.*—Cape of Good Hope.

**RORIPA**, Scop. (Crucif.).

cracoviensis, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 345.—Galic.

globosa, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg, Sér. IV.* xxxviii. 276 (1911–12): *Nasturtium globosum*.

kulldensis, *Prodan in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 125, hybr.—Hungar.

nudiuscula, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 259 (1911): *Arabis nudiuscula*.

oslawiensis, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 347, hybr.—Galic.

podolica, *Zapal. l. c.* 346, hybr.—Galic.

prostrata, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 62 (1913): *Myagrum prostratum*.

sodalis, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 347, hybr.—Galic.

terrestris, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 264: *Nasturtium terrestre*.

viaria, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1912, B, 346, hybr.—Galic.

wislokiensis, *Zapal, l. c.* 348, hybr.—Galic.

**ROSA**, Linn. (Rosac.).

abietorum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 257 (1912).—U.S.A. (Oregon).

adenocarpa, *Greene, l. c.* 261.—U.S.A. (Oregon).

adenoclada, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 431 (1912).—China (Kweichau).

adenosepala, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 131 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**ROSA** :—

amplifolia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 258 (1912).—U.S.A. (Oregon).

anacantha, *Greene, l. c.* 265.—U.S.A. (Washington).

apiculata, *Greene, l. c.* 259.—U.S.A. (Washington).

arkansanoides, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholzsk.* ii. 972 (1912): *R. pratincola, Greene*.

aspera, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 477 (1839).—Helvet.

banksiopsis, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 503 (1914).—China (Szechuan).

belgradensis, *Pantic, Fl. Princ. Serb.* 283 (1874).—Serbia.

bella, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 341 (1915).—China (Shensi).

Bengyana, *Rouy & Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 78, hybr.—Gallia.

bibracteoides, *Tourlet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 172 (1908), in obs.—Gallia.

Blinii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 46.—China (Yunnan).

Bolandri, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 261 (1912).—U.S.A. (Calif.).

Brachtii, *Dörfler, Herb. Norm. No.* 3028 (1894): *R. dumetorum*, var. *Brachtii, H. Braun*.

Breweri, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 262 (1912).—U.S.A. (Calif.).

calvaria, *Greene, l. c.* 257.—U.S.A. (Calif.).

caudata, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 495 (1914).—China austr.-occ.

cerasocarpa, *Rolfe in Kew Bull.* 1915, 89.—China (Hupeh).

Charbonneaui, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 338 (1914).—China (Yunnan).

Christiansenii, *Kupčok in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, xvii. 6, hybr.—German.

clavigera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 338 (1914).—China (Yunnan).

columnifera, *Schwertschlager in Vollm. Fl. Bayern*, 348 (1914).—Bavar.

Copelandi, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 264 (1912).—U.S.A. (Calif.).

corymbulosa, *Rolfe in Bot. Mag.* t. 8566 (1914).—China (Szechuan: Hupeh).

Covillei, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 262 (1912).—U.S.A. (Oregon).

crenulata, *Greene, l. c.* 255.—U.S.A. (Calif.).

dasyopoda, *Greene, l. c.* 260.—U.S.A. (Oregon).

delitescens, *Greene, l. c.* 265.—U.S.A. (Oregon).

deserta, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 156 (1912).—U.S.A. (N. Dakota).

diamantiaca, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 132, nomen; *et in Fedde, Repert.* xiii. 277 (1914).—Corea.

dulcissima, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 287.—U.S.A. (N. Dakota).

filipes, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 311 (1915).—China (Szechuan).

fimbriatula, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 135 (1911).—U.S.A. (Montana).

floribunda, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 513 (1914).—China austr.-occ.

Forrestii, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 67 (1911).—China (Yunnan).

Fritschii, *H. Braun in Dörfler, Herb. Norm. No.* 3843 (1899).—Austria.

fujisanensis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 151: *R. Luciae*, var. *fujisanensis, Makino*.

gechouitangensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 299 (1912).—China (Yunnan).

Giraldii, *Hesse in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1912, 366.—China.

glauca, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 474 (1839).—Helvet.

glaucoformis, *Almqvist in Krok & Almqvist, Svensk Fl. för Skolor*, i. Ed. 11, 161 (1907).—Suecia.

glaucodermis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 255 (1912).—U.S.A. (Calif.).

glomerata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 309 (1915).—China (Szechuan).

graciliflora, *Rehder & Wilson, l. c.* 330.—China (Szechuan).

granulata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 262 (1912).—U.S.A. (Calif.).

gratiosa, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 154 (1912).—U.S.A. (N. Dakota).

Hayekiana, *Sabransky in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 285.—Styria.

Helenae, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 310 (1915).—China (Hupeh; Szechuan).

**ROSA** :—

heliophila, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 132 (1911): *R. pratincola, Greene*.

Helleri, *Greene, l. c.* ii. 259 (1912).—U.S.A. (Idaho).

hibernicina, *Matsson in Neuman, Sveriges Flora*, 365 (1901).—Suecia.

hirtissima, *Lonatsch. in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 107.—Caucas.

hypoleuca, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 131 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

illinoensis, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, i. 243 (1911).—U.S.A. (Illinois).

inodora, *Schwertschlager in Vollm. Fl. Bayern*, 349 (1914).—Bavar.

iochanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 339 (1914).—China (Yunnan).

irridens, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 66 (1911), hybr.—China (Yunnan).

Kelleri, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, i. 75 (1910): *R. coreana, Keller*.

korsakoviensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 378 (1912).—Sakhalin.

lagenaria, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 479 (1839).—Helvet.

Lebunnei, *Léveillé in Bull. Geogr. Bot.* 1915, xxv. 46.—China (Yunnan).

leucopsis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 258 (1912).—U.S.A. (Oregon).

lucidissima, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 444 (1911).—China (Kweichau).

Lunellii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 132 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).

Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 299 (1912); *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 521.—China (Yunnan).

morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 97 (1911).—Formosa.

muriculata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 263 (1912).—U.S.A. (Washington).

Murielae, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson*, ii. 326 (1915).—China (Szechuan).

myriadena, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 263 (1912).—U.S.A. (Oregon).

naiadum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 139.—U.S.A. (N. Dakota).

Nakaiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 432 (1912).—Corea.

omeiensis, *Rolfe in Bot. Mag. t.* 8471 (1912).—China (Szechuan).

orbicularis, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 493 (1914).—China austr.-occ.

oulongensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 299 (1912); *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 523.—China (Yunnan).

Parmentieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 339 (1914).—China (Yunnan).

persetosa, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 263.—China.

pilosa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 475 (1839).—Helvet.

piscatoria, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 256 (1912).—U.S.A. (Calif.).

plusiadenia, *Borb. & Kupčok in Bot. Közl.* 1914, xiii. 100, hybr.—Hungar.

poetica, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 139.—U.S.A. (N. Dakota).

polyanthema, *Lunell, l. c.* 138.—U.S.A. (N. Dakota).

praestans, *Duffort ex Sudre, Fl. Toul.* 80 (1907), hybr.—Gallia.

Pricei, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 58 (1915).—Formosa.

prionota, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 256 (1912).—U.S.A. (Calif.).

prolificata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 127 (1912), nomen.—Quid?

pubescens, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 499 (1914).—China austr.-occ.

quelapaertensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 378 (1912).—Corea.

reducta, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 489 (1914).—China (Szechuan).

Roopae, *Lonatsch. in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 107.—Caucas.

Rothschildii, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1912, iii. 157 (1913).—Anglia.

rudijscula, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 134 (1911).—U.S.A. (Missouri).

Rydbergii, *Greene, l. c.* 133.—U.S.A. (Nebraska).

Sandbergii, *Greene, l. c.* 136.—U.S.A. (Montana).

saturata, *Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 503 (1914).—China austr.-occ.



**ROSA** :—

- scabriuscula, *Schwertschlag* in *Vollm. Fl. Bayern*, 346 (1914).—Bavar.  
 sepium, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 477 (1839).—Helvet.  
 sertata, *Rolle in Bot. Mag.* t. 8473 (1913).—China.  
 slancensis, *Pantić, Fl. Agr. Belgrad*, Ed. 3, 257 (1882).—Serbia.  
 Sorbus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 338 (1914).—China (Yunnan).  
 subnuda, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* ii. 153 (1912).—U.S.A. (N. Dakota).  
 terrens, *Lunell, l. c.* 155.—U.S.A. (N. Dakota).  
 tomentosa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 476 (1839).—Helvet.  
 tongchouanensis, *Léveillé ex Baker in Willmott, Genus Rosa*, ii. 523 (1914) = seq.  
 tongtchouanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 300 (1912).—China (Yunnan).  
 transmorisonensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 97 (1913).—Formosa.  
 uniserata, *Schwertschlag* in *Vollm. Fl. Bayern*, 347 (1914).—Bavar.  
 varians, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, ii. 171 (1815): R. gallica.  
 villosa, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 475 (1839).—Helvet.  
 Walpoleana, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 264 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 Willmottiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 299 (1912).—China (Yunnan).  
 Woronowi, *Lonatsch. in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 107.—Caucas.

**ROOTALA**, Linn. (Lythrac.).

- cordipetala, *R. E. Fries in Fedde, Repert.* xii. 541 (1913).—Rhodesia.  
 debillissima, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 61. —Erythraea.  
 rotunda, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 130 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**ROTHIA**, Pers. (Legumin.).

- indica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Trigonella indica*.

**ROTTBOELLIA**, Linn. f. (Gramin.).

- cancellata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 228 (1911).—Penins. Mal.  
 Tongcilingii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2680 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 triflora, *Hubbard in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 258.—Ins. Philipp. (Palawan).

**ROTTLERA**, Roxb. (Euphorbiac.).

- spathulata, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 228, in syn.: *Cleidion verticillatum*.

**ROUPALA**, Aubl. (Proteac.).

- acuminata, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 602 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Fiebrigii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 434 (1911).—Boliv.  
 pallida, *K. Schum. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 603 (1913), nomen.—Bras. (S. Paulo).

**ROUREA**, Aubl. (Connarac.).

- breviracemosa, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 187.—Indo-China (Shan States).  
 Buchholzii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 67 (1895).—Cameroons.  
 Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 258 (1911).—Congo Belg.  
 coriacea, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.  
 Dinklagei, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 67 (1895).—Cameroons.  
 imbricata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2597 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 microcarpa, *Elmer, l. c.* 2599.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 monticola, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 68 (1895).—Afr. trop. or.  
 subvulubilis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2600 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 unifoliolata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 372.—Ins. Philipp. (Leyte).

**ROUSSEA**, Linn. ex Jackson, Index. Linn. Herb. 127 (1912), nomen. **SAXIFRAGACEAE.**

- capensis, *Linn. ex Jackson, l. c.*: *Russelia capensis*.

**RUBEOLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Crucianella**, Linn. (Rubiace.).

**RUBIA**, Linn. (Rubiace.).

- diphylla, *K. Schum. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iv. 3 (1891), in obs.: *Relbunium diphyllum*.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 439 (1912).—China (Yunnan).  
 jesoensis, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 291 (1915): *Galium jesoense*.  
 leiocaulis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 277 (1912).—China (Yunnan).  
 membranacea, *Diels, l. c.* 279.—China (Yunnan).  
 pallida, *Diels, l. c.* 277.—China (Yunnan).  
 podantha, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
 sativa, *Guadagno in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 31: R. tinctorum, var. sativa, *Pollin*.  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 397.—Siam.  
 ustulata, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 278 (1912).—China (Yunnan).  
 yunnanensis, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).

**RUBUS**, Linn. (Rosac.).

- abieticola, *Sudre, Rub. Pyr.* 176 (1901).—Pyren.  
 abietinus, *Sudre, l. c.* 24 (1898).—Pyren.  
 aboriginum, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 473 (1913).—Kansas; Oklahoma; Texas.  
 abortivus, *Sudre, Rub. Tarn.* 34 (1909).—Gallia.  
 abruptorum, *Sudre, Rub. Pyr.* 139 (1901).—Pyren.  
 abstrusus, *Sudre, l. c.* 147.—Pyren.  
 abundus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 454 (1913): R. floribundus, *H. B. K.*  
 acalypheus, *Rydberg, l. c.* 448: *Batidaea acalypheae*.  
 acanthophorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 166 (1901).—Pyren.  
 acarpus, *Sudre, l. c.* 105.—Pyren.  
 accessivus, *Sudre, l. c.* 149.—Pyren.  
 aceratidens, *Sudre, Rub. Eur.* 156 (1911).—Pyren.  
 aceratus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 131.—Gallia.  
 acerosus, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 241 (1913), in syn.: R. amplifolius.  
 aciculaticaulis, *Sudre, l. c.* 175 (1912), in syn.: R. obtruncatus.  
 aciculatissimus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 490 (1839).—Helvet.  
 aciphyllus, *Sudre, Diagn.* 40 (1906).—Eur.  
 acidentatus, *Sudre, l. c.* 49.—Eur.  
 aculeatiflorus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 39 (1915).—Formosa.  
 aculeatipes, *Sudre, Diagn.* 53 (1906).—Eur.  
 acuminum, *Sudre, Rub. Eur.* 192 (1912).—Pyren.  
 acutibasis, *Sudre, Diagn.* 53 (1906).—German.  
 acutidentatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 20 (1909).—Gallia.  
 acutiformis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 30 (1911), hybr.—Gallia.  
 additus, *Schmidely, l. c.* 40.—Gallia.  
 adenanthoides, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 301.—Gallia.  
 adenophylloides, *Sudre, Rub. Eur.* 195 (1912).—Ital.  
 adenothallus, *Focke in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 56 (1913).—Boliv.  
 adenotrichopodus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 49 (1915).—Formosa.  
 adjunctus, *Sudre, Rub. Pyr.* 38 (1899).—Gallia.  
 adjunctus, *Sudre, Rub. Tarn.* 41 (1909).—Gallia.  
 admixtus, *Sudre, l. c.* 24.—Gallia.  
 Adolphi-Friederici, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 223 (1911).—Afr. trop. or.  
 Adrienii, *Sudre, Rub. Eur.* 104 (1910).—Gallia.  
 adscitiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 53 (1909).—Gallia.  
 adulteratus, *Sudre, Rub. Pyr.* 50 (1900).—Pyren.  
 adventitious, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 60 (1911), hybr.—Gallia.  
 aenigmaticus, *Focke in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 55 (1913).—Boliv.  
 aequabilis, *Sudre, Diagn.* 25 (1906).—German.  
 agnatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 144 (1901).—Pyren.  
 agrestis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 491 (1839).—Helvet.  
 Aigretii, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 34, hybr.—Belg.  
 albiflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 177 (1912).—Gallia.  
 albanensis, *Sudre, Diagn.* 40 (1906).—Gallia.  
 albidiflorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 195 (1903).—Gallia.  
 albifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 11 (1909).—Gallia.  
 albinus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 37, hybr.—German.

**RUBUS** :—

- albulus, *Sudre, Bat. Eur.* vi. 77 (1908).—Gallia.  
 aletinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 72 (1900).—Pyren.  
 alexeterius, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 75 (1911).—China (Yunnan).  
 alnicola, *Sudre, Rub. Pyr.* 148 (1901).—Pyren.  
 alnifolius, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 457 (1913).—Mexico.  
 alpinivagus, *Sudre, Rub. Eur.* 166 (1912): R. alpinus, *Sudre*.  
 alpinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 17 (1898).—Pyren.  
 alsaticus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 221.—German.  
 altisilvaticus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 351 (1911).—German.  
 amabiliflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 133 (1911).—Gallia.  
 amabilis, *Sudre, Fl. Toul.* 75 (1907).—Pyren.  
 amblystemum, *Sudre & Gentil in Sudre, Rub. Eur.* 103 (1910).—Gallia.  
 amblythyrus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 68 (1907).—Gallia.  
 Ambrosianus, *Sudre, Rub. Eur.* 60 (1909).—Gallia.  
 ameliensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 113 (1901).—Pyren.  
 amicalis, *Blanchard in Rhodora*, 1911, xiii. 56: R. amabilis, *Blanchard*.  
 amoeniflorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 150 (1901).—Gallia.  
 amphichlous, *Sudre, Rub. Tarn.* 15 (1909).—Gallia.  
 ampliflorus, *Sudre, Fl. Toul.* 74 (1907).—Gallia.  
 amplifolius, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 204 (1898).—Eur.  
 amplifrons, *Sudre, Reliq. Prog.* 51 (1911).—Styria.  
 amplior, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 456 (1913): R. sapidus, var. grandifolius, *Focke*.  
 amplistipulis, *Sudre, Rub. Pyr.* 116 (1901).—Pyren.  
 amplithyrus, *Sudre, Rub. Tarn.* 21 (1909).—Gallia.  
 amygdalothyrus, *Kinscher in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1910, xxii. 14, hybr.—Siles.  
 ancophiloides, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.  
 angulidens, *Sudre, Diagn.* 59 (1906).—Gallia.  
 angulosidentatus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 64 (1907).—Gallia.  
 angustifactus, *Sudre, Rub. Pyr.* 194 (1903).—Eur.  
 angustifrons, *Sudre, Ronces Bret.* 19 (*Bull. Soc. Études Sc. Angers*, 1904).—Eur.  
 angustiracemosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 113 (1901).—Pyren.  
 angustisetus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 231.—Eur.  
 angustithyrus, *Sudre, Rub. Tarn.* 24 (1909).—Gallia.  
 anisodon, *Sudre, Rub. Pyr.* 194 (1903).—Eur.  
 Antonii, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 206 (1913), in syn.: R. inaequalis.  
 apicatus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 221.—Gallia.  
 apiculatiformis, *Sudre, Diagn.* 35 (1906).—Gallia; German.  
 apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1618 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apriciformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 731 (1913), hybr.—German.  
 aranicus, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 48, hybr.—Pyren.  
 arcanus, *Sudre, Rub. Pyr.* 157 (1901).—Pyren.  
 arctatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 69 (1911), hybr.—Gallia.  
 ardens, *Sudre, Rub. Pyr.* 153 (1901).—Pyren.  
 argenteiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 239 (1913).—German.  
 argentinus, *Sudre, l. c.* 78 (1909).—Gallia.  
 argillaceus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 236 (1899).—Gallia.  
 argutidens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 41 (1911).—Helvet.  
 argutipetalus, *Sudre, Rub. Pyr.* 69 (1900).—Pyren.  
 argutipilus, *Sudre, l. c.* 174 (1901).—Eur.  
 argutiramus, *Sudre, Rub. Tarn.* 30 (1909).—Gallia; Bavar.  
 argutispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 134 (1901).—Pyren.  
 arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 87 (1913).—Formosa.  
 aristisepalus, *Sudre, Rub. Eur.* 205 (1913), in syn.: R. inaequalis.  
 arizonicus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 446 (1913): *Batidaea arizonica*.  
 armatipes, *Sudre, Diagn.* 35 (1906).—Gallia.  
 arnettinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 44 (1909).—Gallia.  
 arrensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 111 (1901).—Pyren.  
 arvicola, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 15 (1911), hybr.—Helvet.

## RUBUS:—

- asperidens, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 58 (1907).—Eur.
- asperiflorus, *Sudre, Diagn.* 14 (1906).—Gallia.
- asperifolius, *Sudre, Rub. Eur.* 137 (1911).—Gallia.
- asperipes, *Sudre, Rub. Tarn.* 43 (1909).—Gallia.
- aspermatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 163 (1901).—Pyren.
- aspetensis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 727 (1913), hybr.—Gallia.
- aspreticola, *Sudre, Rub. Pyr.* 63 (1900).—Pyren.
- aspretorum, *Sudre, l. c.* 138 (1901).—Pyren.
- atricolor, *Sudre, l. c.* 23 (1899).—Pyren.
- atrocalyx, *Sudre, Diagn.* 53 (1906).—Eur.
- attenuatispinus, *Sudre, l. c.* 14.—Gallia.
- aulonensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 177 (1901).—Pyren.
- aulusensis, *Sudre, l. c.* 40 (1899).—Pyren.
- aurensis, *Sudre, l. c.* 101 (1901).—Pyren.
- aurigeranus, *Sudre, l. c.* 51 (1900).—Pyren.
- auvorsianus, *Gentil ex Sudre, Rub. Eur.* 267 (1913), in syn.: R. omalus.
- aviivagiformis, *Sudre, l. c.* 264.—Pyren.
- axensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 59 (1900).—Pyren.
- axillariiformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1910, xlvii. 193, in obs.: R. axillaris, *P. J. Müll.*
- badensis, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 266 (1913).—German.
- Bailletii, *Sudre, l. c.* 128 (1911).—Pyren.
- balneariensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 154 (1901).—Pyren.
- Barkeri, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 326 (1910).—N. Zel.
- barrancoennensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 137 (1901).—Pyren.
- bayeriformis, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 419 (1914).—Bavar.
- bayeroides, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 78 (1911), hybr.—Gallia.
- bedaticus, *Sudre, Rub. Pyr.* 143 (1901).—Pyren.
- belgicus, *Sudre, Rub. Eur.* 265 (1913), in syn.: R. lauracensis.
- bellardiifrons, *Sudre, l. c.* 206.—Bavar.
- bellatulus, *Sudre, Rub. Tarn.* 51 (1909).—Gallia.
- belliatus, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 242 (1913), in syn.: R. assurgens.
- bellidipetalus, *Sudre, Rub. Pyr.* 91 (1900).—Pyren.
- belliformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 9 (1909).—Gallia.
- bellissimus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 110 (1910).—Styria.
- bellus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 237 (1899).—Gallia.
- belonostachys, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 228.—Gallia.
- bernardinus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 444 (1913): *Melanobatus bernardinus*.
- Bertolonii, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.
- Biaui, *Sudre, Rub. Eur.* 216 (1913).—Gallia.
- bicolorifolius, *Kinscher ex Sudre, l. c.* 205.—German.
- bigenensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 179 (1901).—Pyren.
- blandus, *Sudre, l. c.* 146.—Pyren.
- boconensis, *Sudre, Rub. Eur.* 147 (1911).—Pyren.
- bodamicus, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 439 (1914), hybr.—Bavar.
- boninensis, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 113 (1913).—Japon.
- botryanthus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 108 (1910), in syn.: R. podophyllus.
- Boudieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913): R. Mairei, *Léveillé* (1913).
- Boudotii, *Sudre, Diagn.* 30 (1906).—Eur.
- Bouvetianus, *Sudre ex Bouvet, Rub. Anjou*, 23 (1907).—Gallia.
- brachyandroides, *Sudre, Rub. Tarn.* 51 (1909).—Gallia; Bavar.
- brachystemonoides, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 64 (1911), hybr.—Helvet.
- brachystemonormorphus, *Sudre & Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 230 (1913).—Styria.
- brachythyrsoides, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1904, li. 11.—Gallia.
- brachythyrus, *Sudre, Rub. Pyr.* 106 (1901).—Pyren.
- brachytrichus, *Sabr. ex Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 729 (1913).—Hungar.
- bracteolatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.
- Brainerdi, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 467 (1913).—U.S.A. (Vermont; N. Hampshire).
- breviatus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 688 (1903).—Gallia.
- brevidens, *Sudre, Rub. Pyr.* 14 (1898).—Pyren.
- brevifrons, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 36 (1911), hybr.—Gallia.

## RUBUS:—

- brevipetalus, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 59 (1909).—German.
- brevipubens, *Sudre, Rub. Tarn.* 44 (1909).—Gallia.
- brevius, *Progel ex Sudre, Rub. Eur.* 202 (1913), in syn.: R. fissuratum.
- brevius, *Schmidely ex Sudre, l. c.* 182 (1912), in syn.: R. bavaricus.
- Briareus, *Focke in Fedde, Repert.* ix. 235 (1911).—Boliv.
- Buchtieni, *Focke, l. c.* 237.—Boliv.
- burbensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 131 (1901).—Pyren.
- burlatsensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 21 (1909).—Gallia.
- caballicensis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 59 (1911), hybr.—Gallia.
- caeresiensis, *Sudre & Gravel in Sudre, Bat. Eur.* iii. 38 (1905).—Belg.
- caeruleicaulis, *Sudre, Diagn.* 47 (1906).—Eur.
- caliginosiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 267 (1913).—Gallia.
- calliacanthus, *Sudre, Rub. Pyr.* 117 (1901).—Pyren.
- calliander, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 230.—Gallia.
- callichroanthus, *Sudre, Diagn.* 21 (1906).—Pyren.
- callichrous, *Sudre, Rub. Pyr.* 62 (1900).—Pyren.
- callignus, *Sudre, l. c.* 168 (1901).—Pyren.
- callipetalus, *Sudre, Rub. Tarn.* 47 (1909).—Gallia.
- calliphylloides, *Sudre, Diagn.* 52 (1906).—Eur.
- callistachys, *Sudre, Rub. Tarn.* 43 (1909).—Gallia.
- callithyrus, *Sudre, l. c.* 18.—Gallia.
- calvifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 100 (1901).—Pyren.
- calvifrons, *Sudre, Rub. Tarn.* 41 (1909).—Gallia.
- calvispinus, *Sudre, l. c.* 14.—Gallia.
- calycinoides, *Hayata ex Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 154 (1913); *Hayata, l. c. Pl. Formos.* iii. 88.—Formosa.
- camaliensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 53 (1909).—Gallia.
- candens, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xlvii. 85.—Gallia.
- candidulus, *Sudre, Rub. Eur.* 232 (1913).—Ital.
- canens, *Sudre, Rub. Tarn.* 55 (1909).—Gallia.
- canentifolius, *Sudre, l. c.* 45.—Gallia.
- cannabifolius, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 221 (1913).—Styria.
- capitatus, *Weeber & Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 123.—Siles.
- capricollensis, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 121 (1911), in syn.: R. gratifolius.
- cardiophylloides, *Sudre, Diagn.* 17 (1906).—Gallia.
- carlovicensis, *S. T. Kupčok in Magyar Bot. Lap.* 1914, xlii. 86, hybr.—Slavon.
- carmauxensis, *Sudre, Bat. Eur.* vi. 79 (1908).—Gallia.
- carnegreanus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 222 (1913).—Styria.
- carolinianus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 447 (1913).—U.S.A. (N. Carolina).
- carpinifoliiformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 725 (1913), hybr.—Belg.
- castaneicola, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 255 (1900).—Gallia.
- castrensis, *Kaufmann ex Sudre, Rub. Eur.* 262 (1913), in syn.: R. constrictus.
- cataractarum, *Sudre, Rub. Pyr.* 155 (1901).—Pyren.
- caudatifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 18 (1909).—Gallia.
- celatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 213 (1901).—Pyren.
- cenomanensis, *Sudre in Bull. Soc. Études Sc. Angers*, xxxiii. 129 (1904), in obs.—Anglia; Gallia.
- certus, *Sudre, Rub. Tarn.* 50 (1909).—Gallia.
- Charbonnelii, *Sudre, Rub. Eur.* 247 (1913).—Gallia.
- Chassagnei, *Sudre, l. c.* 153 (1911).—Gallia.
- Chenonii, *Sudre, Diagn.* 46 (1906).—Eur.
- Chiesae, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 319.—Abyss.
- chloëphilus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 290 (1911).—German.
- chloophyllus, *Sudre, Diagn.* 7 (1906).—Gallia.
- chlorifolius, *Sudre & Sabr. in Sudre, Rub. Eur.* 107 (1910).—Styria; Bavar.
- chlorocalyx, *Sudre, Rub. Pyr.* 79 (1900).—Pyren.
- chlorocaulon, *Sudre, l. c.* 142 (1901).—Pyren.
- chloroleucus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 325 (1911).—German.
- chloroneurus, *Sudre, Diagn.* 37 (1906).—Gallia.
- chloroticus, *Sudre, Rub. Pyr.* 25 (1899).—Pyren.
- chloroxylon, *Sudre, Rub. Tarn.* 53 (1909).—Eur.
- choletensis, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 686 (1903).—Gallia.
- cinerivirens, *Sudre, Rub. Tarn.* 25 (1909).—Gallia.
- cinnamomeus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 330 (1911).—German.

## RUBUS:—

- clethrocharis, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 293 (1903).—Gallia.
- clethrophiloides, *Sudre in Bull. Soc. Études Sc. Angers*, xxxi. 69 (1902).—Gallia.
- clivicola, *Sudre, Rub. Pyr.* 159 (1901).—Pyren.
- clivorum, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.
- Closianus, *Sudre, Bat. Eur.* v. 67 (1907).—Gallia.
- coactilicaulis, *Sudre, Rub. Eur.* 97 (1910).—Pyren.
- coalitispinus, *Sudre, Diagn.* 4 (1906).—Gallia.
- coarctatiflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 93 (1910).—Pyren.; Helvet.
- collinus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 490 (1839).—Helvet.
- collisparsus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xlvii. 86.—Gallia.
- compactilis, *Sudre, Rub. Eur.* 223 (1913).—Siles.
- complanatispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 102 (1901).—Pyren.
- conchyliatus, *Focke in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 54 (1913).—Boliv.
- concolor, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 488 (1839).—Helvet.
- confertiflorens, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 134.—Gallia.
- confertus, *Sudre, Rub. Eur.* 62 (1909).—Gallia.
- conformis, *P. J. Müll. ex Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 311 (1904).—Gallia.
- confusus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 65 (1911), hybr.—Gallia.
- consanguineus, *Sudre, Rub. Pyr.* 144 (1901).—Pyren.
- consequens, *Sudre, Rub. Eur.* 103 (1910).—Gallia.
- consobriniformis, *Sudre, l. c.* 58 (1909).—Pyren.
- consobrinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 46 (1899).—Pyren.
- consocius, *Sudre, Diagn.* 29 (1906).—Gallia.
- consoranensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 51 (1900).—Pyren.
- conspicuiformis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 222.—Helvet.
- conterminus, *Sudre, Rub. Pyr.* 84 (1900).—Pyren.
- contiguus, *Sudre, l. c.* 150 (1901).—Pyren.
- continens, *Sudre, l. c.* 62 (1900).—Pyren.
- contractifolius, *Sudre, l. c.* 194 (1903).—Pyren.
- contractifrons, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 686 (1903).—Gallia.
- coriaceifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 22 (1898).—Pyren.
- cornaviensis, *Sudre, Rub. Eur.* 103 (1910).—Anglia.
- corrugatus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 371 (1911).—German.; Bohem.
- corruptus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1905, lii. 326.—Siles.; Helvet.
- corymbosiformis, *Sudre ex Gandoger in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 225, nomen.—Gallia.
- corymbosiformis, *Sudre, Diagn.* 37 (1906), non pracc.—Gallia.
- corymbosifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 266 (1913): R. corymbosiformis, *Sudre ex Gandoger* (1905).
- corymbulosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 172 (1901).—Pyren.
- Costei, *Sudre, Rub. Eur.* 242 (1913); *et in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 49, hybr.—Pyren.
- crassiramus, *Sudre, Rub. Pyr.* 104 (1901).—Pyren.
- crebrispinus, *Sudre, Diagn.* 46 (1906).—Gallia.
- cremirensis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 37 (1911).—Helvet.
- crenatus, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 211 (1913), in syn.: R. spinosulus.
- crinitus, *Sudre, Rub. Pyr.* 169 (1901).—Pyren.
- croceacanthus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 33 (1912).—Corea.
- cruentiflorus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 281 (1902).—Gallia.
- cryptadenoides, *Sudre, Rub. Eur.* 60 (1909).—Gallia.
- cryptadenomorphus, *Sudre, l. c.* 239 (1913).—Gallia.
- cuneatifolius, *Sudre, Diagn.* 45 (1906).—Gallia.
- cuneatifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 20 (1909).—Gallia.
- cuneifer, *Sudre, Rub. Pyr.* 153 (1901).—Pyren.
- cuneiformis, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 339 (1911).—German.
- cuneiformis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 109 (1911), hybr.—Helvet.; Gallia.
- cuniculicola, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 230 (1913).—Hungar.
- curtidentatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.
- curtiglandulosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 173 (1901).—Pyren.
- curtipetiolulatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 33 (1909).—Gallia.
- curtistamineus, *Sudre, Rub. Pyr.* 170 (1901).—Pyren.
- curvis, *Sudre, Diagn.* 39 (1906).—Gallia.
- curvispina, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 438 (1914).—Bavar.
- cuspidatifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 33 (1909).—Gallia.

**RUBUS:—**

- cuspidatifrons, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 21 (1907).—Gallia.  
 cuspidiger, *Sudre, Diagn.* 52 (1906).—German.  
 cuspidulatus, *Sudre, l. c.* 10.—Gallia.  
 cyclophorus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1904, li. 22.—Gallia.  
 cymigerus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 71 (1911).—Gallia.  
 cymosus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 470 (1913).—Mexico.  
 czeladnensis, *Weeber ex Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 730 (1913), hybr.—Morav.  
 czornebogensis, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 323 (1911).—German.  
 Damieni, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 121 (1911).—Ins. Sandvic.  
 danubialis, *Borbas ex Sudre, Rub. Eur.* 212 (1913), in syn.: *R. aculeolatus*.  
 Darrisi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 188 (1913).—China (Kweichan).  
 dealbatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 53 (1909).—Gallia.  
 debiliformis, *Sudre, Rub. Eur.* 93 (1910).—Austria.  
 debilis, *Sabr. ex Sudre, l. c.* 144 (1911), in syn.: *R. parviserrulatus*.  
 debilispinus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 282 (1902).—Eur.  
 deceptorius, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 688 (1903).—Gallia.  
 declinatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 39 (1899).—Pyren.  
 decliviformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 59 (1909).—Gallia.  
 declivis, *Sudre, l. c.* 58.—Eur.  
 decolorans, *Sudre, Diagn.* 41 (1906).—Gallia; German.  
 decoratus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 689 (1903).—Gallia; German.  
 decussatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 56 (1911): *R. flexuosus*, var. *ramosus*, *Schmidely*.  
 deductivus, *Sudre, Rub. Pyr.* 47 (1899).—Pyren.  
 deductus, *Sudre, Rub. Tarn.* 11 (1909).—Gallia.  
 defectivus, *Sudre, Fl. Toul.* 76 (1907).—Gallia.  
 defectus, *Sudre, l. c.* 75.—Gallia.  
 deflectus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 52 (1911), hybr.—Gallia.  
 deflexispinus, *Sudre, Diagn.* 48 (1906).—Gallia.  
 deformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1919).—Gallia.  
 delicataculis, *Sudre, l. c.* 41.—Gallia.  
 delphinensis, *Chatenier ex Sudre, Rub. Eur.* 268 (1913), in syn.: *R. pygmaeus*.  
 delphinensis, *Sudre, l. c.* 222.—Gallia.  
 Demandianus, *Sudre, l. c.* 235.—German.  
 densiflorens, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 283 (1902).—Gallia.  
 densiglandulosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 171 (1901).—Pyren.  
 densipiliformis, *Sudre, Rub. Eur.* 246 (1913).—Pyren.  
 densipilus, *Sudre, Diagn.* 25 (1906).—Gallia.  
 densispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 180 (1902).—Pyren.  
 depressidens, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 222.—Gallia.  
 derivatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 72 (1900).—Pyren.  
 detectus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 231.—Helvet.  
 devius, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.  
 dichroacanthus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 222.—Gallia.  
 dichrous, *Sudre, Rub. Tarn.* 28 (1909).—Gallia; Ital.  
 difficilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 56 (1900).—Pyren.  
 diffusus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 91 (1911), hybr.—Gallia.  
 dilatatifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 193 (1903).—Pyren.  
 dilatatifrons, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 234.—Gallia.  
 dimorphacanthus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 66 (1911).—Helvet.  
 discernendus, *Sudre in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1911, xx. 8: *R. cuspidifer*, var. *discernendus*, *Sudre*.  
 discerptiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 248 (1913).—Gallia.  
 discerptifrons, *Sudre, Diagn.* 32 (1906).—German.  
 dispalatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 10 (1898).—Pyren.  
 dispansus, *Sudre, Diagn.* 34 (1906).—Gallia.  
 dispectus, *Sudre, Rub. Pyr.* 21 (1898).—Pyren.  
 dispulsiflorus, *Sudre, Diagn.* 56 (1906).—Eur.  
 dispulsus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 49 (1911), hybr.—Gallia.  
 dissectifolius, *Sudre, Diagn.* 47 (1906).—Eur.  
 dissidens, *Sudre, Rub. Eur.* 154 (1911), in syn.: *R. chlorocaulon*.

**RUBUS:—**

- dissolutus, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 689 (1903).—Gallia.  
 divexiscandens, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 227 (1913).—Hungar.  
 divexus, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 688 (1903).—Gallia.  
 dobuniensis, *Sudre & Ley in Sudre, Rub. Eur.* 31 (1908).—Anglia.  
 dolichocephalus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 92 (1913).—Formosa.  
 dolomiticus, *Holuby ex Sudre, Rub. Eur.* 245 (1913).—Hungar.  
 dombrovicus, *Spribille ex Sudre, l. c.* 53 (1909), in syn.: *R. nemorensis*.  
 Domenjouanus, *Sudre, Rub. Tarn.* 14 (1909).—Gallia.  
 Donosianus, *Sudre, l. c.* 59.—Gallia.  
 drepanophoroides, *Sudre, Rub. Eur.* 179 (1912).—Gallia.  
 drepanophoromorphus, *Sudre, l. c.*—Gallia.  
 dubitabilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 104 (1901).—Pyren.  
 dubius, *Sudre, l. c.* 16 (1898).—Pyren.  
 dulcis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 284.—Japon.  
 dumetorum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 491 (1839).—Helvet.  
 duplex, *Schmidely in Ann. Conserv. & Bot. Jard. Genève*, xv & xvi. 61 (1911), hybr.—Gallia.  
 Eastwoodianus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 460 (1913).—U.S.A. (Calif.).  
 eburovicensis, *Sudre, Rub. Eur.* 122 (1911).—Gallia.  
 echinulatus, *Sudre, l. c.* 247 (1913).—Gallia.  
 edulis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 283.—Japon.  
 egeus, *Sudre, Rub. Pyr.* 106 (1901).—Pyren.  
 egenulus, *Sudre, Rub. Pyr.* 18 (1898).—Pyren.  
 Eggersii, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 458 (1913): *R. florulentus*, var. *Eggersii*, *Focke*.  
 elegans, *Sudre, Rub. Pyr.* 18 (1898).—Pyren.  
 elegantulus, *Sudre, Rub. Tarn.* 58 (1909).—Gallia; Hungar.  
 ellipticifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 55 (1900).—Pyren.  
 ellipticifrons, *Sudre, Fl. Toul.* 75 (1907).—Pyren.  
 elongatipes, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia; Bavar.  
 elongatisepalus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 63 (1907).—Gallia.  
 elongatispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 38 (1899).—Pyren.  
 elumbis, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 575 (1903).—Gallia.  
 emendatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 36 (1911), hybr.—Helvet.  
 emollitifolius, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 236.—Gallia.  
 emollitifomis, *Sudre, Rub. Pyr.* 121 (1901).—Pyren.  
 emollitus, *Sudre, l. c.* 56 (1900).—Pyren.  
 entomodontoides, *Sudre, Rub. Eur.* 250 (1913).—Gallia.  
 erectiflorens, *Sudre, Rub. Pyr.* 172 (1901).—Pyren.  
 eremicola, *Sudre, Rub. Tarn.* 60 (1909).—Gallia.  
 Eriksonii, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 36, hybr.—Suecia.  
 erinaceiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 172 (1912).—Gallia.  
 eriocaulon, *Sudre, Rub. Tarn.* 39 (1909).—Gallia.  
 eriophorus, *Sudre, Rub. Eur.* 161 (1912), in syn.: *R. bregutiensis*.  
 eriopylon, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xli. 87.—Gallia.  
 eriothrysus, *Sudre, Rub. Eur.* 50 (1909).—Gallia.  
 Erlangeri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xli. 126 (1911).—Gallaland.  
 erosifolius, *Sudre, Rub. Eur.* 112 (1910), in syn.: *R. pseudo-conformis*.  
 erraticiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 21 (1909).—Gallia.  
 erutus, *Sudre, Rub. Pyr.* 140 (1901).—Pyren.  
 erythraeus, *Sudre, Rub. Tarn.* 41 (1909).—Gallia.  
 erythrander, *Sudre in Bull. Soc. Études Sc. Angers*, xxxi. 61 (1902).—Gallia.  
 erythranthemoides, *Sudre, Rub. Tarn.* 47 (1909).—Gallia.  
 erythranthus, *Sudre, l. c.* 10.—Gallia.  
 erythrocladoides, *Sudre, Rub. Eur.* 168 (1912).—Gallia.  
 erythrogynoides, *Sudre, Rub. Tarn.* 51 (1909).—Gallia.  
 euchlooides, *Sudre, Diagn.* 5 (1906).—Gallia.  
 eucroanthus, *Sudre, l. c.* 17.—Gallia.  
 euchrous, *Sudre, Rub. Eur.* 81 (1910).—Gallia.

**RUBUS:—**

- enleucus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 727 (1913), hybr.—Gallia.  
 eumorphus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 269 (1913), in syn.: *R. amplifolius*.  
 euphlebophyllus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 44 (1915).—Formosa.  
 euryphyllus, *Sudre, Diagn.* 34 (1906).—German.  
 eurystachys, *Sudre, l. c.* 35.—Gallia; German.  
 eurythrsoides, *Sudre, Rub. Eur.* 104 (1910).—Gallia.  
 evagatifrons, *Sudre, l. c.* 243 (1913).—Gallia.  
 evagatus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 284 (1902).—Gallia.  
 evanidus, *Sudre, Rub. Tarn.* 38 (1909).—Gallia.  
 exacutatus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 229.—German.  
 excultiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 37 (1909).—Gallia.  
 excultus, *Sudre, Rub. Pyr.* 152 (1901).—Pyren.  
 excuspidatus, *Sudre, Rub. Eur.* 172 (1912), in syn.: *R. fuscoater*.  
 exhaustus, *Sudre, Rub. Tarn.* 9 (1909).—Gallia.  
 exilentus, *Sudre, Rub. Pyr.* 26 (1899).—Pyren.  
 exilifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 exilipes, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 266 (1901).—Gallia.  
 exotericus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xli. 94.—Gallia.  
 expansiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 118 (1910).—Gallia.  
 expolitus, *Sudre, Rub. Pyr.* 152 (1901).—Pyren.  
 expectatus, *Sudre, l. c.* 135.—Pyren.  
 extensus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 33 (1911), hybr.—Gallia.  
 falciniacus, *Schmidely in Bull. Herb. Boiss. Sér. II. iii. 77* (1902), nomen, hybr.; *et in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 50, 90 (1911), descr.—Gallia.  
 fallaciosus, *Sudre, Rub. Tarn.* 15 (1909).—Gallia.  
 fallens, *Sudre, Bat. Eur.* vi. 76 (1908).—Gallia.  
 falsus, *Sudre, Rub. Tarn.* 46 (1909).—Gallia.  
 faucium, *Sudre, Rub. Pyr.* 145 (1901).—Pyren.  
 ferocissimus, *Sudre, Rub. Tarn.* 11 (1909).—Gallia.  
 fictus, *Sudre, Bat. Eur.* v. 70 (1907).—Eur.  
 fimbriatus, *Sudre, Rub. Eur.* 45 (1909).—German.  
 finitimus, *Sudre, Rub. Pyr.* 21 (1898).—Pyren.  
 firmatiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 18 (1909).—Gallia.  
 firmatus, *Sudre, l. c.* 17.—Gallia.  
 firmior, *Sudre, Rub. Eur.* 135 (1911).—Ital.  
 firmosus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 78 (1911), hybr.—Helvet.  
 Fischer-Oosteri, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 227.—Helvet.  
 fissuratum, *Sudre, Rub. Pyr.* 161 (1901).—Pyren.  
 flaccidens, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 134.—German.  
 flaccidipes, *Sudre, Rub. Tarn.* 20 (1909).—Gallia.  
 flaccidulus, *Sudre, l. c.* 18.—Gallia.  
 flavescens, *Sudre, Rub. Pyr.* 45 (1899).—Pyren.  
 flavescenspinus, *Sudre, l. c.* 92 (1900): *R. flavescens*, *Sudre*.  
 flavidulus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 66, hybr.—Gallia.  
 flaviflorens, *Sudre, Rub. Pyr.* 171 (1901).—Pyren.  
 flavifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.  
 flavipes, *Sudre, Diagn.* 55 (1906).—Pyren.  
 flaviramus, *Sudre, Rub. Pyr.* 160 (1901).—Pyren.  
 flavispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.  
 flexibilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 86 (1900).—Pyren.  
 flexilis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 39 (1911), hybr.—Gallia.  
 flexilis, *Sudre, Rub. Eur.* 88 (1910), in syn.: *R. occiduus*.  
 flexiramus, *Sudre, Rub. Tarn.* 56 (1909).—Gallia.  
 flexisetus, *Sudre, Diagn.* 48 (1906).—German.; Hungar.  
 flexuosiformis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 110 (1911), hybr.—Helvet.  
 flexuosiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 146 (1911).—Gallia; Helvet.  
 floribundo-paniculatus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 89 (1913).—Formosa.  
 florulifer, *Sudre, Diagn.* 6 (1906).—Gallia.  
 foedus, *Sudre, Rub. Pyr.* 86 (1900).—Pyren.  
 foliatus, *Sudre, l. c.* 72, in adnot.—Gallia.  
 foliosus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 488 (1839).—Helvet.  
 formosulus, *Sudre, Rub. Eur.* 187 (1912).—Hungar.  
 fortispinus, *Sudre, l. c.* 185.—Pyren.  
 fouilletinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 82 (1900).—Pyren.  
 fragaroides, *Weeber ex Sudre, Rub. Eur.* 203 (1913), in syn.: *R. polyacanthoides*.

## RUBUS:—

- fragilipes, *Sudre, Rub. Pyr.* 174 (1901).—Pyren.  
 fraxinifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 46 (1915).—Formosa.  
 frigidulus, *Sudre, Rub. Pyr.* 130 (1901).—Pyren.  
 frivolus, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.  
 frondiferus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 35 (1911): R. Mercieri, var. frondosus, *Schmidely*.  
 frutectorum, *Sudre, Rub. Pyr.* 107 (1900).—Pyren.  
 fruticosus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 485 (1839).—Helvet.  
 fucatus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xlii. 89. —Gallia.  
 fulgentissimus, *Sudre, Rub. Eur.* 76 (1909).—Gallia; Belg.  
 fulvescens, *Sudre, l. c.* 231 (1913).—Hungar.  
 fulvus, *Sudre in Bull. Soc. Études Sc. Angers*, xxxi. 126 (1902).—Gallia.  
 furcipes, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 73 (1907).—Gallia.  
 furvus, *Sudre, Rub. Pyr.* 81 (1900).—Pyren.  
 fuscibracteus, *Sudre, Rub. Eur.* 249 (1913).—Eur.  
 fuscifolius, *Sudre, l. c.* 142 (1911).—Gallia.  
 fusciformis, *Sudre, Diagn.* 38 (1906).—Eur.  
 fuscisetus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 82 (1911), hybr.—Gallia.  
 fuscoideus, *Sudre, Rub. Pyr.* 138 (1901).—Pyren.  
 fusco-rubens, *Focke in Sargent, Pl. Wilson*, i. 50 (1911). —China (Hupeh).  
 fuscovigens, *Sudre, Rub. Tarn.* 46 (1909).—Gallia.  
 fuxeensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 41 (1899).—Pyren.  
 gabarinus, *Sudre, l. c.* 133 (1901).—Pyren.  
 galbinifolius, *Sudre, l. c.* 85 (1900).—Pyren.  
 galbinifrons, *Sudre, l. c.* 170 (1901).—Pyren.  
 Galissieri, *Sudre, l. c.* 50 (1899).—Pyren.  
 gallinimontanus, *Spribille ex Sudre, Rub. Eur.* 261 (1913), in syn.: R. phyllostachys.  
 garbetinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 49 (1899).—Pyren.  
 garumnicus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 417 (1910).—Pyren.  
 geniculatiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 262 (1913).—Belg.  
 gentilis, *Sudre, l. c.* 111 (1910).—Gallia.  
 Giraudiasii, *Sudre, Rub. Pyr.* 52 (1900).—Pyren.  
 glabellus, *Sudre, l. c.* 162 (1901).—Pyren.  
 glabricaulis, *Sudre, Diagn.* 56 (1906).—Pyren.  
 gladiatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 110 (1901).—Pyren.  
 glanduloso-calycinus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 42 (1915).—Formosa.  
 glandulosopunctatus, *Hayata, l. c.* iv. 5 (1914).—Formosa.  
 glandulosus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 489 (1839).—Helvet.  
 glareosus, *W. M. Rogers in Journ. Bot.* 1912, l. 309. —Anglia.  
 glaucellus, *Sudre, Rub. Pyr.* 22 (1898).—Pyren.  
 glaucifolius, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 61 (1911), hybr.—Gallia.  
 glaucinus, *P. J. Müll. in Bonplandia*, 1861, 308, nomen.—Gallia.  
 glaucispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 46 (1909).—Gallia.  
 glomeratus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 382 (1911).—German.  
 glomeratus, *Figert in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911, xxii. 119. —Siles.  
 gneissogenes, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 285 (1902).—Gallia.  
 Goetzii, *Sudre, Rub. Eur.* 53 (1909).—German.  
 goniophylloides, *Sudre, Fl. Toul.* 73 (1907).—Gallia.  
 gorlicensis, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 337 (1911).—German.; Bohem.  
 gracilidens, *Sudre, Rub. Pyr.* 137 (1901).—Pyren.  
 graciliflorens, *Sudre, l. c.* 175. —Pyren.  
 gracilispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 33 (1909).—Gallia.  
 gradatus, *Sudre, Diagn.* 36 (1906).—Gallia.  
 grandibasis, *Sudre, l. c.* 16. —German.  
 grandidentatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 40 (1909).—Gallia.  
 grandispinus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 72 (1907).—Gallia.  
 graniticarum, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 granitogenes, *Sudre, Rub. Pyr.* 140 (1901).—Pyren.  
 granitophilus, *Sudre, l. c.* 131. —Pyren.  
 granulatifomis, *Sudre & Kaufm. in Sudre, Rub. Eur.* 266 (1914).—German.  
 gratiflorens, *Sudre, Rub. Pyr.* 168 (1901).—Pyren.  
 gratifolius, *Sudre, l. c.* 64 (1900).—Pyren.  
 gratosiformis, *Sudre, Diagn.* 32 (1906).—Gallia.

## RUBUS:—

- gratosifrons, *Sudre, Diagn.* 31 (1906).—Gallia.  
 gremliformis, *Sudre, Rub. Eur.* 264 (1913).—Helvet.  
 grisellus, *Sabr. in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 280, hybr.—Styria.  
 griseolus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 57 (1911), hybr.—Helvet.  
 grypoacanthoides, *Sudre, Rub. Eur.* 115 (1910).—Gallia.  
 grypoanchus, *Sudre, Diagn.* 29 (1906).—Gallia.  
 gueatheriformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 57 (1909).—Gallia.  
 gymnothyrsus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 294 (1903).—Gallia.  
 hadroacanthus, *Sudre, Rub. Eur.* 236 (1913).—German.  
 hamifer, *Sudre, Rub. Tarn.* 43 (1909).—Gallia.  
 harius, *Kinscher in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1912, xxiii. 80, hybr.—Siles.  
 Harmandianus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 228. —Gallia.  
 harzburgensis, *Spribille ex Sudre, Rub. Eur.* 293 (1913), in syn.: R. Halacsyi.  
 Hayekii, *Sabr. ex Sudre, l. c.* 109 (1910).—Styria.  
 hebecaulis, *Sudre, Rub. Pyr.* 63 (1900).—Pyren.  
 hebes, *Boul. & Lucand in Assoc. Rub. No.* 269 (1878); *Sudre, Rub. Eur.* 87. —Gallia.  
 hebetatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 122 (1901).—Pyren.  
 hebetidens, *Sudre, Rub. Tarn.* 35 (1909).—Gallia.  
 hebetipes, *Sudre, l. c.* 12. —Gallia.  
 hebetiramus, *Sudre, l. c.* 41. —Gallia.  
 heliocharis, *Sudre, Rub. Eur.* 236 (1913).—German.  
 Helleri, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 460 (1913). —Brit. Colomb.; Washington; Oregon.  
 hemicryptadenes, *Sudre, Rub. Eur.* 60 (1909).—Gallia.  
 hemidrepanophorus, *Sudre, l. c.* 179 (1912).—Gallia.  
 hemierythrodermis, *Sudre, Rub. Tarn.* 57 (1909).—Gallia.  
 hemigonophylloides, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 35, hybr.—Belg.  
 hemilasiathyrsus, *Sudre, Rub. Eur.* 240 (1913).—Pyren.  
 hemileucotrichus, *Sudre, l. c.* 246. —Gallia.  
 hemimacrophyllus, *Sudre, l. c.* 50 (1909).—Gallia.  
 hemimalacus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 72 (1907).—Gallia.  
 hemioxyanchus, *Holzfuß ex Sudre, Rub. Eur.* 237 (1913).—German.  
 hemiphyllostachys, *Sudre, l. c.* 244. —Eur.  
 hemirhodopsis, *Sudre, l. c.* 267. —Styria.  
 hemistenopetalus, *Sudre, Diagn.* 58 (1906).—Gallia.  
 Henryanus, *Sudre, Rub. Eur.* 132 (1911).—Gallia.  
 Hermannii, *Sudre, l. c.* 199 (1912).—German.  
 Herzogii, *Focke in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 56 (1913). —Boliv.  
 heteracanthophorus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 111 (1911), hybr.—Gallia.  
 heterochrous, *Sudre, Rub. Pyr.* 132 (1901).—Pyren.  
 heterocolor, *Sudre, l. c.* 165. —Pyren.  
 heterophyllus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 486 (1839).—Helvet.  
 Hillebrandii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 120 (1911). —Ins. Sandvic.  
 hirsutiflorens, *Sudre, Rub. Pyr.* 65 (1900).—Pyren.  
 hirsutipes, *Sudre, Rub. Tarn.* 24 (1909).—Gallia.  
 hirsutiramus, *Sudre, l. c.* 22. —Gallia.  
 hirsutispinus, *Sudre, l. c.* 27. —Gallia.  
 hirsutissimus, *Sudre & Ley in Sudre, Rub. Eur.* 51 (1909). —Anglia.  
 hirsuto-pungens, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 58 (1915): R. rosaefolius, var. hirsutus, *Hayata*.  
 hirsutus, *Hayata, l. c.* i. 227 (1911): R. rosaefolius, var. hirsutus, *Hayata*.  
 hirtoides, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 214 (1913), in syn.: R. longisepalus.  
 hirtus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 489 (1839).—Helvet.  
 hispidissimus, *Sudre, Diagn.* 50 (1906).—Gallia; German.  
 hispidulicaulis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 230. —Gallia.  
 hoatiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 32 (1912). —Corea.  
 holadenus, *Léveillé, l. c.* xii. 536 (1913).—China (Kweichau).  
 holochloroides, *Sudre & Sabr. in Sudre, Rub. Eur.* 195 (1912).—Styria.

## RUBUS:—

- holochloropsis, *Sudre, Rub. Eur.* 219 (1913).—Styria.  
 hololeucoides, *Sudre, l. c.* 261. —Gallia.  
 holoverus, *Kupčok ex Sudre, l. c.* 212 (1912), in syn.: R. durotrigum.  
 homalus, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 396 (1914): R. omalus.  
 hongnoensis, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 277 (1914). —Corea.  
 horrendus, *Sudre, Rub. Pyr.* 70 (1900).—Pyren.  
 horrens, *Sudre, Diagn.* 44 (1906).—Gallia; Bavar.  
 horridifactus, *Sudre, l. c.* 56. —Eur.  
 horridiflorens, *Sudre, Rub. Tarn.* 47 (1909).—Gallia.  
 horridiramus, *Sudre, l. c.* 60. —Gallia.  
 horridisepalus, *Sudre, Rub. Eur.* 28 (1908).—German.  
 horridithyrus, *Sudre, Rub. Tarn.* 58 (1909).—Gallia.  
 horriduliflorus, *Sudre & Bian in Sudre, Rub. Eur.* 212 (1913).—Gallia.  
 Hosseusii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiii. 316. —Chile.  
 humiliformis, *Sudre, Rub. Pyr.* 179 (1901).—Pyren.  
 hylonomoides, *Sudre, Diagn.* 51 (1906).—Gallia; Hungar.  
 hypoater, *Sudre, l. c.* 32. —German.  
 hypochlorus, *Sudre, l. c.* 44. —Gallia.  
 hypodasyphyllus, *Sudre, Rub. Eur.* 231 (1913).—German.  
 hypodasys, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 53. —Eur.  
 hypoleucophyllus, *Sudre, Diagn.* 27 (1906).—Gallia.  
 hypomalacoides, *Sudre, Rub. Eur.* 26 (1908).—German.  
 hypopetiformis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 48 (1911), hybr.—Gallia.  
 hypopetulus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 223. —Gallia; Helvet.  
 hypopitys, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 72 (1911). —China (Yunnan).  
 hystriciformis, *Sudre, Diagn.* 49 (1906).—German.  
 hystricoides, *Sudre, l. c.* 45. —Gallia.  
 idaeiformis, *Sudre & Hofmann in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 37; et in *Sudre, Rub. Eur.* 251 (1913).—German.  
 idoneus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 103 (1911), hybr.—Helvet.  
 illicitus, *Sudre, Rub. Pyr.* 69 (1900).—Pyren.  
 illudens, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913). —China (Yunnan).  
 imbricatiformis, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 688 (1903).—Anglia; Gallia.  
 imitatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 67 (1900).—Pyren.  
 immutabiliformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 726 (1913), hybr.—Gallia.  
 immutabilis, *Sudre, Rub. Tarn.* 10 (1909).—Gallia.  
 impatiens, *Weeber ex Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 178. —Siles.  
 imperfectus, *Sudre, Rub. Pyr.* 86 (1900).—Pyren.  
 impermissus, *Sudre, l. c.* 119 (1901).—Pyren.  
 implicatus, *Sudre, l. c.* 124. —Pyren.  
 impolitus, *Sudre, Fl. Toul.* 75 (1907).—Eur.  
 impotens, *Sudre, Rub. Pyr.* 91 (1900).—Pyren.  
 improvisus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 76 (1907).—Gallia.  
 impuripulvis, *Sudre, Rub. Pyr.* 117 (1901).—Pyren.  
 inaequabilis, *Sudre, l. c.* 164. —Pyren.  
 inaequatiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 51 (1909).—Gallia.  
 incarnatiflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 133 (1911).—German.  
 incarnatifomis, *Sudre, Diagn.* 13 (1906).—German.  
 incertissimus, *Sudre, Rub. Eur.* 192 (1912).—Gallia.  
 incisifolius, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.  
 inclinans, *Sudre, Diagn.* 52 (1906).—Eur.  
 incommodus, *Sudre, Rub. Pyr.* 121 (1901).—Pyren.  
 incompetus, *Sudre, l. c.* 57 (1900).—Pyren.  
 inconditus, *Sudre, l. c.* 74 (1901).—Pyren.  
 inconspicuus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 34 (1911), hybr.—Gallia.  
 inconspicuus, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia.  
 inconstans, *Sudre, Rub. Eur.* 81 (1909).—Eur.  
 incopiosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 74 (1900).—Pyren.  
 indecorus, *Sudre, Rub. Tarn.* 55 (1909).—Gallia.  
 indutiformis, *Sudre, l. c.* 8. —Gallia.  
 inexplicabilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 72 (1900).—Pyren.  
 inextricabilis, *Sudre, Diagn.* 15 (1906).—Pyren.  
 inferax, *Sudre, Rub. Tarn.* 43 (1909).—Gallia.  
 infestiformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1905, lii. 321. —German.



**RUBUS:—**

- infestifrons, *Sprille in Sudre, Rub. Eur.* 199 (1912).—German.  
 infrapallens, *Sudre, Diagn.* 57 (1906).—Gallia.  
 infrapilosus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 221.—Gallia.  
 infrarugosus, *Sudre, Rub. Eur.* 106 (1910).—Belg.  
 infructuosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 70 (1900).—Gallia.  
 infusus, *Sudre, l. c.* 82.—Pyren.  
 ingratus, *Sudre, l. c.* 68.—Pyren.  
 innoxius, *Sudre, l. c.* 160 (1901).—Pyren.  
 inops, *Sudre, l. c.* 62 (1900).—Pyren.  
 inordinatus, *Sudre, l. c.* 119 (1901).—Pyren.  
 insigniformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia.  
 insignior, *Sudre, l. c.* 60.—Gallia.  
 insignis, *Wirtg. ex Sudre, Rub. Eur.* 46 (1909), in syn.: R. pyramidalis.  
 insolitus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 24 (1911), hybr.—Gallia.  
 insuetus, *Sudre, Rub. Pyr.* 16 (1898).—Pyren.  
 intectiformis, *Sudre, l. c.* 141 (1901).—Pyren.  
 integelliformis, *Sudre, Diagn.* 60 (1906).—Eur.  
 integellus, *Sudre, l. c.* 41.—Gallia.  
 integer, *Sudre, Rub. Tarn.* 46 (1909).—Gallia.  
 infercedentiformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 729 (1913), hybr.—Gallia.  
 intermixtus, *Sudre, Diagn.* 54 (1906).—Eur.  
 interruptus, *Sudre, Rub. Pyr.* 28 (1899).—Pyren.  
 intersitus, *Sudre, l. c.* 15 (1898).—Pyren.  
 inuncatiformis, *Sudre, Diagn.* 28 (1906).—Gallia.  
 involutus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 19 (1911), hybr.—Helvet.  
 iseranus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Göttingen*, xxiii. 214 (1901).—German.  
 jactabundus, *Sudre, Rub. Pyr.* 177 (1902).—Pyren.  
 jactuiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 30 (1909).—Gallia.  
 jactuosus, *Sudre, l. c.* 30.—Gallia.  
 jaculifer, *Sudre, Diagn.* 18 (1906).—Gallia.  
 Jaquetii, *Sudre, Rub. Eur.* 146 (1911).—Helvet.  
 jorantensis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 105 (1911), hybr.—Helvet.  
 Jordani, *Sudre, Rub. Tarn.* 34 (1919).—Gallia.  
 kandiriniensis, *Sprille in Sudre, Rub. Eur.* 163 (1912).—Gallia; German.  
 karafutoanus, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 147 (1913).—Sakhalin.  
 Kaufmannii, *Sudre, Rub. Eur.* 262 (1913).—German.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 91 (1911).—Formosa.  
 Kernerianus, *Sudre, Rub. Eur.* 294 (1913).—Austria.  
 Kerri, *Rolfe in Kew Bull.* 1911, 49.—Siam.  
 Kheki, *Holuby ex Sudre, Rub. Eur.* 100 (1910), in syn.: R. similigena.  
 Koehnei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 121 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Kolbei, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Göttingen*, xxvii. 318 (1911).—German.  
 koslensis, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 52 (1909), in syn.: R. debilispinus.  
 kotoensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 90 (1913).—Formosa.  
 Kuppekii, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 228.—Hungar.  
 labans, *Sudre, Rub. Pyr.* 157 (1901).—Pyren.  
 lacauensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 59 (1909).—Gallia.  
 lacertosus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xlii. 99.—Eur.  
 laciniatostipulatus, *Hayata ex Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 154 (1913); *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 91.—Formosa.  
 Lacroixii, *Sudre, Rub. Eur.* 139 (1911).—Pyren.  
 lactecomiformis, *Sudre, l. c.* 265 (1913).—Pyren.  
 lactecomus, *Sudre, Rub. Tarn.* 36 (1909).—Gallia; German.  
 laetevirens, *Sudre, Rub. Pyr.* 35 (1899).—Pyren.  
 laetus, *Progel ex Sudre, Rub. Eur.* 195 (1912).—Bavar.  
 lajtnensis, *Sudre, l. c.* 170.—Hungar.  
 lamprostachys, *Sudre, Diagn.* 50 (1906).—Gallia.  
 lamprotrichus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 227.—German.  
 lanatellus, *Sudre, Diagn.* 36 (1906).—Gallia.  
 languidus, *Sudre, Rub. Pyr.* 54 (1900).—Pyren.  
 Lapeyrouseanus, *Sudre, l. c.* 79.—Pyren.  
 lasiocaulon, *Sudre, l. c.* 44, 92.—Gallia.  
 lasiopoides, *Sudre, Rub. Eur.* 261 (1913): R. lasiopus, *Sudre* (1906).  
 lasiopus, *Sudre, Diagn.* 18 (1906), non seq.—Gallia.

**RUBUS:—**

- lasiopus, *Sudre, Rub. Pyr.* 111 (1901).—Pyren.  
 lasiothyrsoides, *Sudre, Rub. Tarn.* 24 (1909).—Gallia.  
 lasiothyrsomorphus, *Sudre, Rub. Eur.* 194 (1912).—Pyren.  
 lasiothyrsus, *Sudre, Rub. Pyr.* 92 (1900): R. lasiocaulon, *Sudre*.  
 latibracteatus, *Sudre, Diagn.* 43 (1906).—Gallia.  
 latifrons, *Progel ex Sudre, Rub. Eur.* 195 (1912), in syn.: R. miostylus.  
 latistipulatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 113 (1911), hybr.—Helvet.; Gallia.  
 latistipulatus, *Sudre, Diagn.* 4 (1906).—German.  
 latistipulis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 135.—Gallia.  
 latithyrsus, *Sudre, Rub. Tarn.* 29 (1909).—Gallia.  
 Launayi, *Sudre, Rub. Eur.* 66 (1909).—Gallia.  
 lauracensis, *Sudre, Fl. Toul.* 75 (1907).—Pyren.  
 Lavergnei, *Sudre, Rub. Eur.* 265 (1913), in syn.: R. abruptifolius.  
 laxatiflorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 92 (1900): R. laxiflorus, *Sudre*.  
 laxiflorus, *Sudre, l. c.* 23.—Pyren.  
 laxifructus, *Sudre, Rub. Eur.* 124 (1911).—Gallia.  
 laxis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 454 (1913).—Guatem.  
 laxis, *Sudre, Rub. Pyr.* 75 (1900).—Pyren.  
 Lebelianus, *Sudre, Diagn.* 32 (1906).—Gallia.  
 Legatianus, *Timb. ex Sudre, Rub. Eur.* 74 (1909), in syn.: R. Lemaitrei.  
 Lemassonii, *Sudre, l. c.* 142 (1911).—Gallia.  
 lentiginifer, *Sudre, Diagn.* 6 (1906).—Gallia.  
 lepidiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 84 (1910).—German.  
 leptadenes, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 232.—German.  
 leptadenoides, *Sudre, Rub. Eur.* 220 (1913).—Belg.  
 leptocercus, *Sudre, Rub. Pyr.* 70 (1900).—Pyren.  
 leptopus, *Sudre, Rub. Eur.* 197 (1912).—Gallia.  
 leptosepalus, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 421.—Guatem.  
 Lesdainii, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 131.—Gallia.  
 leucocerosus, *Sudre, Rub. Tarn.* 48 (1909).—Gallia.  
 leucophaeatus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 134.—Gallia.  
 leucotrichoides, *Sudre, Rub. Eur.* 131 (1911).—Gallia.  
 levinianus, *Sudre, Diagn.* 38 (1906).—Gallia.  
 leynhacensis, *Sudre & Lav. in Sudre, Rub. Eur.* 294 (1913).—Gallia.  
 ligurinus, *Sudre, l. c.* 180 (1912).—Ital.  
 lipotrichus, *Kupčok ex Sudre, l. c.* 194, in syn.: R. tereticaulis.  
 • lissahorensis, *Sabr. & Weeber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 177.—Siles.  
 lithophilus, *Sudre, Rub. Pyr.* 24 (1898).—Pyren.  
 litigans, *Sudre, Rub. Tarn.* 37 (1909).—Gallia.  
 lixonensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 114 (1901).—Pyren.  
 longiglandulosus, *Sudre, l. c.* 172.—Pyren.  
 longistachys, *Sudre, Rub. Eur.* 93 (1910), in obs.—Eur.  
 longistylus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913).—China (Kweichau).  
 Lorentzianus, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 647 (1912).—N. Guin.  
 Loretianus, *Sudre, Rub. Eur.* 37 (1908).—Gallia.  
 loronensis, *Sudre, Rub. Pyr.* 121 (1901).—Pyren.  
 lucidus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 479 (1913).—U.S.A. (Eastern States).  
 luculentus, *Sudre, Rub. Tarn.* 23 (1909).—Gallia.  
 Ludwigii, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 728 (1913), hybr.—German.  
 lumenticola, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 686 (1903).—Gallia.  
 Lundii, *Sudre, Rub. Eur.* 235 (1913).—Suecia.  
 luteimicans, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—Gallia.  
 luteipes, *Sudre, l. c.* 43.—Gallia.  
 luteipetalus, *Sudre, l. c.* 44.—Gallia.  
 luteistylus, *Sudre, Rub. Pyr.* 76 (1900).—Pyren.  
 luteolus, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—Gallia.  
 lutescentissus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 71 (1911), hybr.—Gallia.  
 luxatus, *Sudre, Diagn.* 56 (1906).—Gallia.  
 Lyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 536 (1913).—China (Kweichau).  
 maceriarum, *Sudre, Rub. Pyr.* 111 (1901).—Pyren.  
 macquelinensis, *Sudre, Diagn.* 59 (1906).—Gallia.

**RUBUS:—**

- macrobelophorus, *Sudre, Diagn.* 17 (1906).—Gallia.  
 macrogongylus, *Focke in Fedde, Repert.* ix. 236 (1911).—Mexico.  
 macrophyllomorphus, *Sudre, Rub. Eur.* 218 (1913).—Styria.  
 macrothyrsoides, *Sudre, l. c.* 64 (1909).—Anglia.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 232.—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913), an pracc.?—China (Yunnan).  
 major, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 72 (1911).—China (Yunnan).  
 majusculus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 205 (1898).—Gallia.  
 malacadenes, *Sudre, Diagn.* 54 (1906).—Gallia; Helvet.  
 malacocaulon, *Sudre, Rub. Tarn.* 25 (1909).—Gallia.  
 malacodon, *Sudre, Diagn.* 23 (1906).—German.  
 malacoides, *Sudre in Bull. Soc. France*, 1899, xlii. 86.—Gallia.  
 malacotrichus, *Sudre, Diagn.* 36 (1906).—Gallia.  
 malacoxylon, *Sudre, Rub. Tarn.* 55 (1909).—Gallia.  
 malacus, *Sudre, Rub. Pyr.* 126 (1901).—Pyren.  
 Malbranchei, *Sudre, Rub. Eur.* 111 (1910).—Gallia.  
 malignus, *Sudre, Rub. Tarn.* 37 (1909).—Gallia.  
 Marcaillouanus, *Sudre, Rub. Pyr.* 56 (1900).—Pyren.  
 marnaceus, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.  
 matronensis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 222.—Gallia.  
 manensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlii. 126 (1911).—Afr. trop. or.  
 megabelus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 76 (1907).—Gallia.  
 megacladus, *Sudre, Rub. Pyr.* 120 (1901).—Pyren.  
 meionacanthus, *Kinscher ex Sudre, Rub. Eur.* 21 (1908), in syn.: R. holerythrus.  
 melanocaulon, *Sudre, Rub. Pyr.* 110 (1901).—Pyren.  
 melanocladus, *Sudre, Rub. Eur.* 48 (1909).—Brit.  
 melanostylus, *Sudre, l. c.* 147 (1911), in syn.: R. pinicola.  
 membranaceus, *Sudre, Rub. Tarn.* 56 (1909).—Gallia.  
 menkeiformis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 41 (1911), hybr.—Helvet.  
 mercieroides, *Schmidely, l. c.* 14, hybr.—Helvet.  
 metendus, *Sudre, Rub. Pyr.* 151 (1901).—Gallia.  
 microacanthoides, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 71 (1911), hybr.—Helvet.  
 microanchus, *Sudre, Diagn.* 36 (1906).—Gallia; Bavar.  
 mingetsensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 40 (1915).—Formosa.  
 minoriflorus, *Sudre, Diagn.* 23 (1906).—Gallia.  
 minutiflorens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 46 (1911), hybr.—Gallia.  
 minutiflorens, *Sudre, Diagn.* 50 (1906).—German.  
 mirificus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 38 (1911), hybr.—Helvet.  
 miscellus, *Schmidely, l. c.* 50, hybr.—Gallia.  
 miscellus, *Sudre, Rub. Tarn.* 21 (1909).—Gallia.  
 Moggridgei, *Burnat ex Sudre, Rub. Eur.* 125 (1911), in syn.: R. tenuipilus.  
 molestus, *Sudre, Rub. Tarn.* 9 (1909).—Gallia.  
 molliaversus, *Sudre, Rub. Eur.* 133 (1911), in syn.: R. apiculatus.  
 mollicaulis, *Sudre, Rub. Tarn.* 33 (1909).—Gallia.  
 mollidiflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 86 (1910).—Gallia.  
 mollifrons, *Focke in Fedde, Repert.* ix. 236 (1911).—Colomb.; Venez.  
 mollitus, *Sudre, Rub. Tarn.* 16 (1909).—Gallia.  
 montaleticus, *Sudre, l. c.* 58.—Gallia.  
 monticulorum, *Sudre, Rub. Pyr.* 90 (1900).—Gallia.  
 Morii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 90 (1911).—Formosa.  
 mostarensis, *Sudre, Rub. Eur.* 77 (1909).—Herzegov.  
 Motelayi, *Sudre, l. c.* 158 (1911).—Gallia.  
 mucronipetalus, *Sudre, l. c.* 201 (1913), in syn.: R. apertiflorus.  
 multiflorus, *Sabr. ex Sudre, l. c.* 219, in syn.: R. elongatifolius.  
 multivagus, *Sudre, Bat. Eur.* vi. 81 (1908).—Gallia.  
 mundiflorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 166 (1901).—Pyren.  
 murivagus, *Sudre, l. c.* 180 (1902).—Pyren.  
 Musyi, *Sudre, Rub. Eur.* 268 (1913).—Helvet.  
 mutabiliformis, *Sudre, l. c.* 167 (1912).—Gallia.  
 mutatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia.  
 myriciformis, *Sudre, Rub. Eur.* 236 (1913).—German.

## RUBUS:—

- namneticus, *Sudre, Rub. Eur.* 237 (1913).—Gallia; German.  
 naniformis, *Sudre, l. c.* 159 (1911).—Pyren.  
 nantoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 92 (1911).—Formosa.  
 nanulus, *Sudre, Rub. Bav.* 20 (1912).—Eur.  
 napocharis, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.  
 necopinus, *Sudre, l. c.* 31. —Gallia.  
 negotiosus, *Sudre, l. c.* 32. —Gallia.  
 Nelsonii, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 455 (1913).—Mexico.  
 neomalacus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 136. —Gallia.  
 neoserpens, *Sudre, Diagn.* 52 (1906).—Gallia; Helvet.  
 neovestitus, *Sabr. & Waisb. ex Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 728 (1913).—Armen.  
 nervosus, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—Gallia.  
 nesteinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 112 (1901).—Pyren.  
 neurophyllus, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 196 (1912), in syn.: *R. deraisfolius*.  
 nenstriacus, *Sudre & Gentil in Sudre, l. c.* 46 (1909).—Gallia.  
 niger, *Sudre, Rub. Tarn.* 58 (1909).—Gallia.  
 nigerrimus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 445 (1913): *Melanobatus nigerrimus*.  
 nigrans, *Sudre, Rub. Tarn.* 56 (1909).—Gallia.  
 Ninckii, *Sudre, Bat. Eur.* v. 69 (1907).—Gallia.  
 nitens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 37 (1911).—Helvet.  
 nitidiformis, *Sudre, Diagn.* 3 (1906).—Gallia; German.  
 notabilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 157 (1901).—Pyren.  
 nothus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 160 (1899).—Eur.  
 Nouletii, *Sudre, Fl. Toul.* 72 (1907).—Pyren.  
 Nouletianus, *Timb. ex Sudre, Rub. Eur.* 74 (1909), in syn.: *R. Lemaitrei*.  
 novus-oppidanus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 373 (1911).—Bohem.  
 nubilus, *Sudre, Diagn.* 14 (1906).—Gallia.  
 nudatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 56 (1909).—Gallia.  
 nudicaulis, *Weeber ex Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxiii. 124. —Siles.  
 nudiflorens, *Sudre, Rub. Tarn.* 35 (1909).—Gallia.  
 oblongicarpus, *Sudre, Rub. Eur.* 123 (1911).—Gallia.  
 oblongifactus, *Sudre, Diagn.* 30 (1906).—Gallia.  
 oblongithyrus, *Sudre, Rub. Eur.* 25 (1908).—Gallia.  
 obrotundatus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 301. —Gallia.  
 obscurus, *Sudre, Rub. Tarn.* 48 (1909).—Gallia.  
 obscuriformis, *Sudre, Fl. Toul.* 75 (1907).—Gallia.  
 obsectifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 135 (1911).—Gallia.  
 obtusatifrons, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—Gallia.  
 obtusicaulis, *Sudre, l. c.* 32. —Gallia.  
 obtusidentatus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 231. —Gallia.  
 obuncispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 47 (1909).—Gallia.  
 obuncus, *Sudre, l. c.* 27. —Gallia.  
 obvallatiformis, *Sudre & Lav. in Sudre, Rub. Eur.* 293 (1913).—Gallia.  
 occiduiformis, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 66 (1907).—Gallia.  
 occitanicus, *Sudre, Rub. Pyr.* 73 (1900).—Gallia.  
 occultiflorus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 357 (1911).—German.  
 oegacalyx, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 226 (1913), in syn.: *R. nigricatus*.  
 oegacanthus, *Sudre, Diagn.* 20 (1906).—Gallia.  
 oenodermis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 224. —Helvet.  
 ohsimensis, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 129 (1913).—Japon.  
 okinawensis, *Koidzumi, l. c.* 140. —Ins. Liukiu.  
 oleovirens, *Sudre, Rub. Pyr.* 91 (1900).—Pyren.  
 oligadenes, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 682 (1903).—Gallia.  
 oligocarpus, *Sudre, Rub. Tarn.* 23 (1909).—Gallia.  
 oligospermus, *Sudre, l. c.* 50. —Gallia.  
 oligospermus, *Thornber ex Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 470 (1913).—Mexico; U.S.A. (Arizona).  
 omaloides, *Sudre, Rub. Tarn.* 60 (1909).—Gallia; German.  
 omnivagans, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 336 (1911).—German.  
 opertus, *Sudre, Rub. Pyr.* 39 (1899).—Pyren.  
 opinatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 110 (1911), hybr.—Helvet.  
 oplotyrsanthus, *Sudre, Rub. Eur.* 60 (1909).—Gallia.

## RUBUS:—

- oplotyrsoides, *Sudre, Rub. Eur.* 239 (1913).—Gallia.  
 oplotyrsomorphus, *Sudre, l. c.* 99 (1910).—Gallia.  
 orbatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 52 (1900).—Pyren.  
 orbifer, *Sudre, Rub. Tarn.* 14 (1909).—Gallia.  
 orbifolius, *Sudre, l. c.* 11. —Gallia.  
 orearum, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 301. —Gallia; German.  
 orogenes, *Sudre, Rub. Eur.* 252 (1913).—Gallia.  
 orthacanthophorus, *Sudre, Diagn.* 7 (1906).—Gallia.  
 orthobelus, *Sudre, Rub. Eur.* 89 (1910), in syn.: *R. Bosquetianus*.  
 orthocladioides, *Sudre, Bat. Eur.* v. 69 (1907).—Belg.  
 orthopus, *Sudre, Rub. Pyr.* 164 (1901).—Pyren.  
 ossalensis, *Sudre, l. c.* 100. —Pyren.  
 oxybelus, *Sudre, Rub. Eur.* 46 (1909).—Gallia.  
 oxycalyx, *Sudre, Rub. Tarn.* 44 (1909).—Gallia.  
 oxydrepanus, *Sudre, Diagn.* 33 (1906).—Gallia.  
 pallidicorius, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 110 (1911), hybr.—Helvet.  
 pallidiflorens, *Sudre, Rub. Tarn.* 29 (1909).—Gallia.  
 pallidiformis, *Sudre, Rub. Pyr.* 68 (1900).—Pyren.  
 pallidiglandulosus, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia.  
 pallidipes, *Sudre, Rub. Pyr.* 175 (1901).—Pyren.  
 pallidispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 45 (1909).—Gallia.  
 Palmeri, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 456 (1913).—Mexico.  
 papyraceiformis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 128. —Austria.  
 parceglanulosus, *Sudre, Rub. Tarn.* 10 (1909).—Gallia.  
 parcepilous, *Sudre, Rub. Pyr.* 13 (1898).—Pyren.  
 parviaraliifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 48 (1915).—Formosa.  
 parvidens, *Sudre, Rub. Tarn.* 46 (1909).—Gallia.  
 parviflorus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 490 (1839).—Helvet.  
 parviflorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 20 (1901).—Pyren.  
 parvifoliolatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 69 (1911), hybr.—Gallia.  
 parvifraxinifolius, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 52 (1915).—Formosa.  
 parvipetalus, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia.  
 parvipungens, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 56 (1915).—Formosa.  
 parvirosaeifolius, *Hayata, l. c.* 54. —Formosa.  
 parviserratus, *Sudre, Rub. Pyr.* 193 (1903), in clavi.—Pyren.  
 parviserrulatus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1905, lii. 322. —German.  
 parvisetus, *Sudre, Diagn.* 50 (1906).—Eur.  
 parvulipetalus, *Sudre, l. c.* 49. —Eur.  
 pascuorum, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 264 (1913), in syn.: *R. gratifolius*.  
 pastoralis, *Sabr. in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 282, nomen, hybr.; *Sudre, Rub. Eur.* 262 (1913), in obs., descr.—Styria.  
 patentiramus, *Sudre, Rub. Tarn.* 26 (1909).—Gallia.  
 patuliformis, *Sudre, Diagn.* 10 (1906).—Gallia.  
 patuliramus, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.  
 patulispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 158 (1901).—Pyren.  
 patulistamineus, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 pauciglandulosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 67 (1900).—Pyren.  
 peguericus, *Sudre, l. c.* 28 (1898).—Pyren.  
 pentagonifolius, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 349 (1911).—German.  
 peracutiformis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 21 (1911), hybr.—Gallia.  
 peracutifrons, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 235. —Gallia.  
 peracutispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 196 (1903), in clavi.—Pyren.  
 peracutus, *Sudre, Diagn.* 52 (1906).—Gallia; Belg.  
 perambigens, *Sudre, Rub. Pyr.* 87 (1900).—Pyren.  
 perambigens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 22 (1911), hybr.—Helvet.  
 peramoenus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 446 (1913): *Batidaea peramoena*.  
 perangustus, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 195 (1912), in syn.: *R. fragariiflorus*.  
 perardus, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.  
 perconspicuous, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 207 (1901).—Gallia.  
 perdefectivus, *Sudre, Rub. Tarn.* 45 (1909).—Gallia.

## RUBUS:—

- perdolosus, *Sudre, Rub. Eur.* 80 (1909).—Gallia.  
 perdubius, *Sudre, Rub. Tarn.* 52 (1909).—Gallia.  
 perelegans, *Sudre, Rub. Pyr.* 92 (1900): *R. elegans, Sudre*.  
 pererythrostylus, *Sudre, Rub. Tarn.* 50 (1909).—Gallia.  
 perfalcatus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 234. —Gallia.  
 perfrondosus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 65 (1907).—Gallia.  
 pergracilispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 21 (1909).—Gallia.  
 permixtus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 21 (1911), hybr.—Gallia.  
 Perrieri, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 36, hybr.—Gallia.  
 persericans, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 219 (1913).—Styria.  
 persolutus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 104 (1911), hybr.—Helvet.; Gallia.  
 perspurus, *Sudre, Rub. Eur.* 241 (1913): *R. spurius, Sudre*.  
 persterilis, *Sudre, Rub. Tarn.* 33 (1909).—Gallia.  
 pervagus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 286 (1902).—Gallia.  
 pervirescens, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 129. —German.  
 petaloideus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 506 (1913).—China (Kweichau).  
 Petrakii, *Sudre, Rub. Eur.* 151 (1911).—Morav.  
 Petrichovichii, *Kupčok ex Sudre, l. c.* 211 (1913).—Hungar.  
 petricola, *Sudre, Rub. Pyr.* 107 (1901).—Pyren.  
 petrogenes, *Sudre, l. c.* 13 (1898).—Pyren.  
 petrophiloides, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 70 (1911), hybr.—Gallia.  
 philippinensis, *Focke in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1617 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 phillyrophyllus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 451 (1913): *R. tiliaceus, Liebm.*  
 piletophyllus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 222. —Gallia.  
 piletoramus, *Sudre, Rub. Tarn.* 26 (1909).—Gallia.  
 pilinocephalus, *Prog. ex Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 58; *Sudre, Rub. Eur.* 193 (1912), in syn.: *R. brachyandroides*.  
 pilosispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 22 (1909).—Gallia.  
 pilosissimus, *Sudre, l. c.* 60. —Gallia.  
 pilosulus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1904, xiv. 154. —Eur.  
 piptopetalus, *Hayata ex Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 141 (1913).—Formosa.  
 Pittieri, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 454 (1913).—Costa Rica.  
 planicaulis, *Sudre, Rub. Pyr.* 148 (1901).—Pyren.  
 platyanthus, *Sudre, Rub. Eur.* 247 (1913).—Eur.  
 platybelophorus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 65. —Ital.  
 platybelus, *Sudre, Diagn.* 5 (1906).—Gallia.  
 platydactylus, *Kinscher ex Sudre, Rub. Eur.* 188 (1912), in syn.: *R. rotundellus*.  
 platydeltus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 236. —German.  
 plicatoides, *Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 227, hybr.—Siles.  
 plusiacanthus, *Borbas ex Sudre, Rub. Eur.* 200 (1912), in syn.: *R. dissectifolius*.  
 podophylloidomorphus, *Sudre & Lav. in Sudre, l. c.* 294 (1913).—Gallia.  
 poliophyllus, *Sabr. in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1913, lxiii. 278. —Ital.  
 polituliformis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 40, hybr.—Bavar.  
 politulus, *Sudre, Rub. Eur.* 125 (1911).—Bavar.  
 polyacanthoides, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1905, lii. 319. —German.  
 polyanchoides, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 65 (1907).—Gallia.  
 polyanchus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 129. —Gallia.  
 polyanthoides, *Sudre, l. c.* 221. —German.  
 polybelus, *Sudre, Diagn.* 34 (1906).—Gallia.  
 pomerellicus, *Holefuss ex Sudre, Rub. Eur.* 250 (1913).—German.  
 porphyromallos, *Focke in Fedde, Repert.* ix. 235 (1911).—Andes.

**RUBUS:—**

- praecorruptus, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.  
 praedirus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 13 (1911), hybr.—Gallia.  
 praeflorens, *Sudre, Rub. Tarn.* 56 (1909).—Gallia.  
 praelatiformis, *Sudre, l. c.* 40.—Gallia.  
 praelongus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 68 (1907).—Gallia.  
 praemunitus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 60 (1911), hybr.—Gallia.  
 praetextiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 171 (1912).—Gallia.  
 praetextus, *Sudre, Rub. Pyr.* 78 (1900).—Gallia.  
 praevenus, *Sudre, Rub. Tarn.* 38 (1909).—Gallia.  
 praticola, *Sudre, l. c.* 15.—Gallia.  
 pravus, *Sudre, l. c.* 44.—Gallia.  
 Preaubertii, *Sudre, Rub. Eur.* 260 (1913).—Gallia.  
 primordialis, *Kupčok ex Sudre, l. c.* 213.—Hungar.  
 Pringlei, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 443 (1913): R. occidentalis, var. mexicanus, *Focke*.  
 prionatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 39 (1909).—Gallia; Bavar.  
 proceriformis, *Sudre, Rub. Eur.* 95 (1910).—Gallia.  
 Prodani, *S. T. Kupčok ex Sudre, l. c.* 265 (1913); *S. T. Kupčok in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii. 87, hybr.—Hungar.  
 provius, *Sudre, Rub. Pyr.* 178 (1901).—Pyren.  
 proximus, *Sudre, Rub. Eur.* 186 (1912), in obs.—Austria.  
 pruinifer, *Sudre, Diagn.* 26 (1906).—Gallia; Bavar.  
 pseudo-adscitus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 72 (1907).—Gallia.  
 pseudoancophilus, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.  
 pseudo-arrigens, *Sudre, l. c.* 23.—Gallia.  
 pseudo-aurens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 12 (1911).—Helvet.  
 pseudo-avicola, *Sudre, Diagn.* 11 (1906).—Gallia.  
 pseudo-Bellardi, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 90 (1911), hybr.—Gallia.  
 pseudo-Boreauanus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 687 (1903).—Gallia.  
 pseudocanescens, *Sudre, Rub. Tarn.* 25 (1909).—Gallia.  
 pseudo-conspicuus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 221.—Gallia.  
 pseudocorymbosus, *Sudre, l. c.* 226.—Gallia.  
 pseudocymigerus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 72 (1911), hybr.—Gallia.  
 pseudo-degener, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 268 (1901).—Eur.  
 pseudodenticulatus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 215 (1913).—Styria.  
 pseudodiscerptus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 44 (1911), hybr.; *Sudre, Rub. Eur.* 132 (1911).—Gallia.  
 pseudofruticetorum, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 438 (1914), hybr.—Bavar.  
 pseudo-Genevieri, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 225.—Gallia.  
 pseudo-Gillottii, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 241 (1899).—Gallia.  
 pseudoglandulosus, *Sudre, Diagn.* 7 (1906).—Gallia.  
 pseudo-gneissogenes, *Sudre, Rub. Tarn.* 59 (1909).—Gallia.  
 pseudogracilior, *Sudre & Biau in Sudre, Rub. Eur.* 259 (1913).—Gallia.  
 pseudohirtus, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 417 (1914).—Bavar.  
 pseudo-horridicaulis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 231.—Gallia.  
 pseudo-japonicus, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 74.—Japon.  
 pseudo-lacertosus, *Sudre, Rub. Tarn.* 23 (1909).—Gallia.  
 pseudo-lajtensis, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 438 (1914).—Bavar.  
 pseudo-Lejeunei, *Sudre, Rub. Pyr.* 87 (1900).—Pyren.  
 pseudomacrostachys, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 43 (1911), hybr.—Gallia.  
 pseudo-Martinii, *Sudre, Rub. Tarn.* 59 (1909).—Gallia.  
 pseudo-Mercieri, *Sudre, Rub. Eur.* 67 (1909).—Helvet.  
 pseudomicans, *Sudre, Rub. Tarn.* 35 (1909).—Gallia.  
 pseudo-occitanicus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 37 (1911).—Gallia.

**RUBUS:—**

- pseudopachyphyllodes, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 82 (1911), hybr.—Gallia.  
 pseudopilifer, *Sudre, Rub. Tarn.* 28 (1909).—Gallia.  
 pseudo-Questieri, *Sudre, Rub. Eur.* 39 (1908).—Gallia.  
 pseudo-recognitus, *Sudre, Rub. Tarn.* 59 (1909).—Gallia.  
 pseudo-rigidulus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 228.—Gallia.  
 pseudorivularis, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 417 (1914).—Bavar.  
 pseudo-rosellus, *Sudre, Rub. Tarn.* 50 (1909).—Gallia.  
 pseudo-saevoides, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 205 (1913).—Hungar.  
 pseudo-Schlechtendalii, *Sudre, Bot. Eur.* vi. 78 (1908).—Gallia.  
 pseudo-Schleicheri, *Sudre, Rub. Tarn.* 52 (1909).—Gallia.  
 pseudoserpens, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 417 (1914).—Bavar.  
 pseudo-simillimus, *Sudre, Rub. Eur.* 89 (1910).—Pyren.  
 pseudo-splendidus, *Sudre, Diagn.* 30 (1906).—Gallia.  
 pseudosubcalvus, *Sudre, Rub. Tarn.* 10 (1909).—Gallia.  
 pseudosubvillosus, *Sudre, Rub. Eur.* 97 (1910).—Gallia.  
 pseudo-timendus, *Sudre, Rub. Pyr.* 77 (1900).—Pyren.  
 pseudo-uncinatifomis, *Sudre, Rub. Tarn.* 34 (1909).—Gallia.  
 pseudovalium, *Sudre, Rub. Pyr.* 118 (1901).—Pyren.  
 pseudovendeanus, *Sudre, Rub. Tarn.* 27 (1909).—Gallia.  
 pseudo-Winteri, *Sudre, Rub. Pyr.* 54 (1900).—Pyren.  
 pubicaulis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 30 (1911), hybr.—Gallia.  
 pubidorsus, *Sudre, Diagn.* 59 (1906).—Gallia.  
 pubipes, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 301.—German.  
 pullatifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 169 (1901).—Pyren.  
 pullatifrons, *Sudre, Rub. Tarn.* 35 (1909).—Gallia.  
 pullus, *Sudre, Rub. Pyr.* 66 (1900).—Pyren.  
 pulvereus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 242 (1899).—Gallia.  
 pulverulentus, *Sudre, l. c.* No. 243.—Gallia.  
 puripulvis, *Sudre, Rub. Pyr.* 167 (1901).—Pyren.  
 purpurascens, *Sudre, Rub. Tarn.* 40 (1909).—Gallia.  
 purpuratifomis, *Sudre, Rub. Pyr.* 159 (1901).—Pyren.  
 pusilliformis, *Sudre, l. c.* 209 (1903), in clavi.—Pyren.  
 pustulatifomis, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1908).—Gallia.  
 pustulifer, *Sudre, Diagn.* 35 (1906).—German.  
 pustulifer, *Sudre, l. c.* 50, non praec.—Pyren.  
 pustulosus, *Sudre, l. c.* 34.—German.  
 pygmaeiformis, *Kinscher in Fedde, Repert.* xiv. 6 (1914), hybr.—Siles.  
 pyrenaicus, *Sudre, Rub. Pyr.* 8 (1898).—Pyren.  
 quadraticiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 259 (1913).—German.  
 querceticola, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 418 (1910).—Pyren.  
 questieriformis, *Sudre, Diagn.* 56 (1906).—Gallia.  
 questieroides, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 177 (1897).—Gallia.  
 Rabenau, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 364 (1911).—German.; Bohem.  
 raduloides, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 437 (1914).—Bavar.  
 randaiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 93 (1911).—Formosa.  
 rariglandulosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 11 (1898).—Pyren.  
 rasovskiensis, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 225 (1913).—Hungar.  
 realmontensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 48 (1909).—Gallia.  
 recognitifomis, *Sudre, l. c.* 19.—Gallia.  
 recognitus, *Sudre, Bot. Eur.* vi. 84 (1908).—Gallia.  
 reconditifolius, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 72 (1911), hybr.—Gallia.  
 reconditifomis, *Sudre, Rub. Pyr.* 178 (1901): R. reconditus, *Sudre*.  
 reconditus, *Sudre, l. c.* 18.—Pyren.  
 rectipes, *Sudre, Rub. Tarn.* 59 (1909).—Gallia.  
 rectisetus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 301.—Gallia; German.

**RUBUS:—**

- reductispinus, *Sudre, Diagn.* 19 (1906).—Gallia.  
 refertus, *Sudre, Rub. Tarn.* 44 (1909).—Gallia.  
 refulgens, *Sudre, Rub. Pyr.* 41 (1899).—Pyren.  
 repugnans, *Prog. ex Sudre, Rub. Eur.* 108 (1910), in syn.: R. rubellus.  
 retentus, *Sudre, Rub. Pyr.* 158 (1901).—Pyren.  
 retusipetalus, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 94 (1911).—Formosa.  
 reuteriformis, *Sudre, Rub. Eur.* 127 (1911).—Helvet.  
 rhodanensis, *Sudre, l. c.* 147.—Gallia.  
 rhodanthemus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 222.—Gallia.  
 rhodantherus, *Sudre, Rub. Eur.* 201 (1913).—Pyren.  
 rhodopsis, *Sabr. ex Sudre, l. c.* 165 (1912).—Styria.  
 rhombifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 43 (1899).—Pyren.  
 rhombifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 84 (1910).—Gallia; Lusit.  
 rhomboidalis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 15 (1911), hybr.—Gallia.  
 rhomboidalis, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou*, 86 (1907).—Gallia.  
 rigens, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 243 (1913).—German.  
 rigidispinus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 67 (1907).—Gallia.  
 rigiduliformis, *Sudre, Rub. Pyr.* 145 (1901).—Pyren.  
 ripariiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.  
 riparum, *Sudre, l. c.* 30.—German.; Gallia.  
 rivulariformis, *Sudre, Diagn.* 49 (1906).—Eur.  
 robusticaulis, *Sudre, Rub. Eur.* 93 (1910).—Herzegov.  
 robustifrons, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 135.—Gallia; Lusit.  
 robustissimus, *Sudre, Rub. Tarn.* 22 (1909).—Gallia.  
 Rocheri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 250.—China (Kweichuan).  
 rosaceifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 179 (1912).—Ital.  
 roseipetalus, *Sudre, Rub. Pyr.* 60 (1900).—Pyren.  
 roselliformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 50 (1909).—Gallia.  
 rosellus, *Sudre, Rub. Pyr.* 158 (1901).—Pyren.  
 rosulatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 rotundatifomis, *Sudre, Rub. Eur.* 237 (1913).—Belg.  
 rotundifolius, *Sudre, l. c.* 249.—Eur.  
 rubicundiflorus, *Sudre, Rub. Pyr.* 144 (1901).—Pyren.  
 rubri-ater, *Sudre, Rub. Tarn.* 42 (1909).—Gallia.  
 rubriglandulosus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1905, lii. 327.—Gallia; German.  
 rubrisetus, *Borbas ex Sudre, Rub. Eur.* 231 (1913), in syn.: R. tenuidentatus.  
 rudifolius, *Sudre, l. c.* 174 (1912).—Gallia.  
 rudinus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 228.—Helvet.  
 rudis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 488 (1839).—Helvet.  
 rufiglandulosus, *Sudre, Diagn.* 51 (1906).—Gallia.  
 rufispinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 51 (1909).—Gallia.  
 rugatus, *Sudre, Diagn.* 41 (1906).—Gallia; German.  
 rugosissimus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 93 (1913).—Formosa.  
 rugosus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 490 (1839).—Helvet.  
 rupicola, *Sudre, Rub. Pyr.* 19 (1898).—Pyren.  
 rupigena, *Sudre, l. c.* 16.—Pyren.  
 rupivagus, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 ruralis, *Sudre, l. c.* 17.—Gallia.  
 russulus, *Weeber ex Sudre, Rub. Eur.* 264 (1913), in syn.: R. gratusus.  
 rusticus, *Sudre, Rub. Pyr.* 10 (1898).—Gallia.  
 rutilus, *Sudre, Rub. Tarn.* 20 (1909).—Gallia.  
 sabaudicus, *Sudre, Rub. Eur.* 146 (1911).—Gallia.  
 sabulosus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 244 (1899).—Eur.  
 salacensis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 131.—Gallia; Helvet.  
 Sallei, *Sudre, Diagn.* 45 (1906).—Gallia.  
 salticola, *Sudre, Rub. Pyr.* 114 (1901).—Pyren.  
 saltivagus, *Sudre, l. c.* 109.—Pyren.  
 sandwicensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 32 (1912).—Ins. Sandvic.  
 sativus, *Brainerd ex Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 462 (1913): R. villosus, var. sativus, *L. H. Bailey*.  
 saxetanus, *Sudre, Rub. Pyr.* 15 (1898).—Pyren.  
 saxigena, *Sudre, Diagn.* 26 (1906).—Gallia; Styria.  
 scaberrimus, *Sudre, Rub. Pyr.* 19 (1898).—Pyren.  
 scabidus, *Sudre, l. c.* 147 (1901).—Pyren.  
 scabiosus, *Sudre, l. c.* 21 (1898).—Pyren.  
 scabridulus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 65 (1911), hybr.—Gallia.  
 scabriiformis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1905, lii. 322.—German.

## RUBUS:—

- scabiramus, *Sudre, Diagn.* 48 (1906).—Eur.  
 scalarithyrus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou,*  
 76 (1907).—Gallia.  
 scaturiginum, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 205 (1913).—  
 Styria.  
 Scheffleri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 125 (1911).—  
 Afr. trop. or.  
 Schindleri, *Focke apud Schindler in Engl. Jahrb.* xlv.  
 Beibl. 106, 60 (1912), in adnot.—China (Kiangsi).  
 schistobius, *Kinscher in Fedde, Repert.* xiv. 5 (1914),  
 hybr.—German.  
 schistophilus, *Sudre, Rub. Pyr.* 136 (1901).—Pyren.  
 schleicherioides, *Sudre, Rub. Tarn.* 52 (1909).—  
 Gallia.  
 schummeliiformis, *Sudre & Kinscher in Sudre, Rub.*  
*Eur.* 250 (1913).—German.  
 scintillans, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève, xv & xvi.* 33 (1911), hybr.—Gallia.  
 scioanus, *Chiov. in Ann. Bot., Roma,* 1911, ix. 320.—  
 Abyss.  
 sciocharis, *Sudre, Bat. Eur.* v. 68 (1907).—Dania;  
 German.  
 scutiformis, *Sudre, Rub. Pyr.* 78 (1900).—Pyren.  
 scitus, *Sudre, l. c.* 65.—Pyren.  
 sclerophyllus, *Sudre, Diagn.* 31 (1906).—Gallia.  
 sclerotrichus, *Sudre, Rub. Tarn.* 28 (1909).—Gallia.  
 scoparius, *Weeber ex Sudre, Rub. Eur.* 293 (1913), in  
 syn.: *R. pervirens.*  
 scopulicola, *Sudre, Rub. Tarn.* 53 (1909).—Gallia.  
 scopulorum, *Sudre, Rub. Eur.* 167 (1912).—Gallia.  
 scrupiformis, *Sudre in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 42,  
 hybr.—Bavar.  
 scutulifolius, *Sudre, Diagn.* 26 (1906).—Gallia.  
 secedens, *Sudre, Rub. Eur.* 112 (1910).—Gallia.  
 secretus, *Kupčok ex Sudre, l. c.* 205 (1913).—Hungar.  
 secundarius, *Sudre, Rub. Tarn.* 12 (1909).—Gallia.  
 segreensis, *Sudre, Rub. Eur.* 144 (1911).—Gallia.  
 selectus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève, xv & xvi.* 21 (1911), hybr.—Gallia; Helvet.  
 semiadscitus, *Sudre, Diagn.* 27 (1906).—Gallia.  
 semialbiflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 240 (1913).—Gallia;  
 Helvet.  
 semialterniflorus, *Sudre, Diagn.* 57 (1906).—Anglia;  
 Gallia.  
 semiamplicifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 251 (1913).—  
 Styria.  
 semiapiculatus, *Sudre, l. c.* 248.—Eur.  
 semiapricus, *Sudre & Kinscher in Sudre, l. c.* 251.—  
 German.  
 semiarduennensis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,*  
 1911, lviii. 36, hybr.—Belg.  
 semiarrigens, *Sudre, Rub. Eur.* 244 (1913).—Gallia.  
 semiaspericaulis, *Sudre, Diagn.* 33 (1906).—Gallia.  
 semiasperidens, *Sudre in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1910,  
 xlvii. 231.—Belg.; Gallia.  
 semiatriubens, *Sudre, Diagn.* 60 (1906).—Gallia.  
 semiaurensis, *Sudre, Rub. Eur.* 58 (1909).—Pyren.  
 semibellidii, *Sudre, l. c.* 206 (1913).—German.  
 semibipartitus, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou,*  
 65 (1907).—Gallia.  
 semicalignosus, *Sudre, Rub. Eur.* 215 (1913).—  
 Gallia.  
 semicallistemon, *Sudre, Rub. Tarn.* 38 (1909).—  
 Gallia.  
 semicalvifolius, *Sudre, l. c.* 13.—Gallia.  
 semicanescens, *Sudre, Rub. Pyr.* 125 (1901).—Pyren.  
 semicarpinifolius, *Sudre, Rub. Eur.* 46 (1909).—  
 Belg.  
 semicaucasicus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,* 1911,  
 lviii. 35, hybr.—Caucas.  
 semicenomanensis, *Sudre, Rub. Eur.* 247 (1913).—  
 Gallia.  
 semiconsobrinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—  
 Gallia.  
 semiconspicuus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard.*  
*Bot. Genève, xv & xvi.* 109 (1911), hybr.—Helvet.;  
 Gallia.  
 semiconstructus, *Sudre, Rub. Bav.* 33 (*Bot. Ver.*  
*Nürnberg,* 1912).—Eur.  
 semicorymbosus, *Sudre, Rub. Eur.* 146 (1911).—  
 Gallia; Helvet.  
 semicrinatus, *Sudre, l. c.* 219 (1913).—Gallia.  
 semidensipilus, *Sudre, l. c.* 112 (1910).—Pyren.  
 semidifilis, *Sudre, l. c.* 84.—Pyren.  
 semidiscerptus, *Sudre, l. c.* 132 (1911).—Gallia.  
 semidissectus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,* 1912,  
 lix. 66, hybr.—Gallia.

## RUBUS:—

- semi-eglandulosus, *Sudre, Diagn.* 57 (1906).—Gallia.  
 semieraticus, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.  
 semifagicola, *Sudre, l. c.* 16.—Gallia.  
 semifecundus, *Sudre, Rub. Pyr.* 123 (1901).—Pyren.  
 semiflavescens, *Sudre, Rub. Eur.* 118 (1910).—Gallia.  
 semiflexicaulis, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub.*  
*Anjou,* 79 (1907).—Gallia.  
 semiflexuosus, *Sudre, Diagn.* 55 (1906).—Gallia.  
 semifusciformis, *Sudre, l. c.* 39.—Gallia.  
 semifuscus, *Sudre, Rub. Eur.* 103 (1910).—Gallia.  
 semigeniculatus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,* 1911,  
 lviii. 35, hybr.—German.  
 semigillotii, *Sudre, Rub. Eur.* 243 (1913).—Gallia.  
 semiglaucellus, *Sudre, l. c.* 169 (1912).—Pyren.  
 semigranulatifrons, *Sudre & Lav. in Sudre, l. c.* 294  
 (1913).—Gallia.  
 semigratiflorus, *Sudre, Rub. Tarn.* 15 (1909).—Gallia.  
 semigratosus, *Sudre, Diagn.* 31 (1906).—Gallia.  
 semigremlii, *Sudre, Rub. Eur.* 230 (1913).—Bavar.  
 semi-infestus, *Sudre, l. c.* 150 (1911).—Anglia.  
 semilauracensis, *Sudre, l. c.* 265 (1913).—Pyren.  
 semimicans, *Sudre, l. c.* 248.—Gallia.  
 semipallidus, *Sudre, l. c.* 249.—Hungar.; German.  
 semipapulosus, *Sudre, Diagn.* 33 (1906).—Gallia.  
 semiplicatus, *Sudre, Rub. Eur.* 257 (1913).—German.  
 semipraetextus, *Sudre, l. c.* 171 (1912).—Gallia.  
 semiprocerus, *Sudre, l. c.* 67, 266 (1909–13).—Gallia.  
 semipropinquus, *Sudre, l. c.* 79 (1909).—Gallia.  
 semipubescent, *Sudre, Rub. Bavar.* 33 (*Bot. Ver.*  
*Nürnberg,* 1912).—German.  
 semipulcher, *Sudre, Diagn.* 28 (1906).—Gallia.  
 semipurpuratus, *Sudre & Kupčok in Sudre, Rub. Eur.*  
 294 (1913).—Hungar.  
 semipyramidalis, *Sudre, Diagn.* 57 (1906).—Eur.  
 semirecognitus, *Sudre, Rub. Tarn.* 19 (1909).—  
 Gallia.  
 semiretrodentatus, *Sudre, Diagn.* 60 (1906).—Gallia.  
 semirosaceus, *Sudre, l. c.*—Gallia.  
 semirudis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,* 1912, lix.  
 730 (1913), hybr.—Helvet.  
 semirufescens, *Sudre, Diagn.* 60 (1906).—Gallia.  
 semiscaber, *Sudre, Rub. Eur.* 193 (1912).—German.  
 semischleicheri, *Sudre, l. c.* 199.—German.  
 semisenticosus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,* 1912,  
 lix. 725 (1913), hybr.—Siles.  
 semisilvigena, *Sudre, Rub. Eur.* 149 (1911).—Gallia.  
 semisplendens, *Sudre, Diagn.* 59 (1906).—Gallia.  
 semisprengeii, *Sudre in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1910,  
 xlvii. 227.—Eur.  
 semistylus, *Sudre, Rub. Eur.* 261 (1913).—Styria.  
 semistylacus, *Sabr. ex Sudre, l. c.* 246.—Styria.  
 semisubcalvus, *Sudre, Rub. Tarn.* 10 (1909).—Gallia.  
 semisubvillosus, *Sudre, l. c.* 60.—Gallia.  
 semisuevianus, *Sudre, Rub. Eur.* 240 (1913).—Bavar.  
 semisupervestitus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,*  
 1912, lix. 66, hybr.—Gallia.  
 semitereticaulis, *Sudre, Diagn.* 56 (1906).—Gallia;  
 Styria.  
 semithyriflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 249 (1913).—  
 German.  
 semiticola, *Sudre, Rub. Pyr.* 163 (1901).—Pyren.  
 semitimendus, *Sudre, Rub. Tarn.* 34 (1909).—Gallia.  
 semitulosanus, *Sudre, Rub. Eur.* 75 (1909).—Pyren.  
 semivelatus, *Sudre, Diagn.* 61 (1906).—Gallia.  
 semivepallidus, *Sudre, Rub. Eur.* 218 (1913).—Gallia.  
 semivicarius, *Sudre, Rub. Tarn.* 25 (1909).—Gallia.  
 semivulneriferus, *Sudre, Diagn.* 21 (1906).—Gallia.  
 sentellus, *Kinscher in Fedde, Repert.* xiv. 215 (1915),  
 hybr.—Siles.  
 senticaulis, *Kinscher ex Sudre, Rub. Eur.* 31 (1908).—  
 Siles.  
 separabilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 133 (1901).—Pyren.  
 separatiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 186 (1912).—Pyren.  
 separatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 79 (1900).—Pyren.  
 sepimenticola, *Sudre, l. c.* 112 (1901).—Pyren.  
 sepiavagus, *Sudre, l. c.* 58 (1900).—Gallia.  
 septicola, *Sudre in Bouvet, Rub. Anjou,* 22 (1907).—  
 Gallia.  
 sericatiflorus, *Sudre, Diagn.* 27 (1906).—Gallia.  
 sericesus, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France,* 1899, xlv.  
 87.—Gallia.  
 serpentinus, *Sudre, Rub. Tarn.* 12 (1909).—Gallia.  
 serratulifolius, *Sudre, l. c.* 31.—Gallia; German.  
 serrulatifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 161 (1912).—Gallia.  
 serus, *Sudre, Rub. Tarn.* 41 (1909).—Gallia.  
 sessilglandulosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 162 (1901).—  
 Pyren.

## RUBUS:—

- setifer, *Sudre, Diagn.* 49 (1906).—Eur.  
 setigeriformis, *Sudre, l. c.* 61.—Gallia.  
 Shimadai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 94 (1913).—  
 Formosa.  
 shinkoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo,* xxx.  
 Art. 1, 95 (1911).—Formosa.  
 similifactor, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905,  
 xv. 222.—Gallia.  
 similiflorus, *Sudre, Rub. Eur.* 102 (1910).—Gallia.  
 similifrons, *Sudre, Rub. Tarn.* 60 (1909).—Gallia.  
 similis, *Sudre, l. c.* 9.—Gallia.  
 simillimus, *Sudre, Rub. Pyr.* 124 (1901).—Pyren.  
 singularis, *Sudre, Rub. Eur.* 199 (1912).—Bavar.  
 sino-Sudrei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv.  
 251.—China (Kweichau).  
 sinuicola, *Sudre, Rub. Eur.* 190 (1912), in syn.:  
*R. furvus.*  
 sinuosus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève, xv & xvi.* 49 (1911), hybr.—Helvet.  
 sinuum, *Sudre, Rub. Pyr.* 123 (1901).—Pyren.  
 Smithii, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 453 (1913):  
*R. poliphyllus, Focke.*  
 sollingiacus, *Sudre, Rub. Eur.* 32 (1908).—German.  
 sordidescens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève, xv & xvi.* 113 (1911), hybr.—Helvet.  
 soricinensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 32 (1909).—Gallia.  
 sparsiglandulosus, *Sudre, Rub. Eur.* 230 (1913).—  
 Gallia.  
 sparsus, *Sudre, Rub. Pyr.* 13 (1898).—Pyren.  
 sphaerocephalus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 94 (1913).  
 —Formosa.  
 spheophorus, *Sudre, Diagn.* 21 (1906).—Gallia.  
 spiculifer, *Sudre, l. c.* 48.—Gallia; Bavar.  
 spinescens, *P. J. Müll. ex Sudre, Rub. Eur.* 247 (1913).  
 —German.  
 spinosulus, *Sudre, Rub. Eur.* 84 (1900).—Eur.  
 spinuliger, *Sudre, Diagn.* 51 (1906).—Eur.  
 spissifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 155 (1901).—Pyren.  
 splendidiflorus, *Sudre in Bull. Soc. Études Sc. Angers,*  
 xxxi. 69 (1902).—Gallia.  
 splendidifrons, *Sudre, Diagn.* 30 (1906).—Gallia.  
 sprengeliiflorus, *Sudre, l. c.* 41.—Gallia.  
 spretus, *Sudre, Rub. Eur.* 39 (1908).—Gallia.  
 Spribilleanus, *Sudre, l. c.* 257 (1913).—German.  
 spurius, *Neuman in Bot. Notiser,* 1915, 90.—German.  
 spurius, *Sudre, Rub. Pyr.* 89 (1900).—Gallia.  
 stans, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 76 (1911).—  
 China (Yunnan).  
 status, *Sudre, Rub. Pyr.* 162 (1901).—Pyren.  
 stenoacanthoides, *Sudre, Diagn.* 57 (1906).—Gallia.  
 stenobelus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv.  
 222.—German.  
 stenocercus, *Sudre, Rub. Tarn.* 22 (1909).—Gallia.  
 stenostachyodes, *Kinscher in Fedde, Repert.* xiv. 6  
 (1914), hybr.—Siles.  
 stenotrichus, *Sudre, Rub. Tarn.* 54 (1909).—Gallia.  
 stereobelus, *Sudre, Diagn.* 12 (1906).—Gallia.  
 steriliflorus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv.  
 222.—Gallia.  
 sterilis, *Sudre, Rub. Tarn.* 21 (1909).—Gallia.  
 sterilisatus, *Sudre, Diagn.* 60 (1906).—Gallia.  
 Stiefelhagenii, *Sudre, Rub. Eur.* 293 (1913).—German.  
 stimulanus, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 74 (1911).  
 —China (Yunnan).  
 stolonensis, *Weeber & Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.*  
 1913, lxiii. 228, hybr.; *Sudre in Bull. Soc. Bot.*  
*France,* 1912, lix. 725.—Morav.  
 strictellus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 221 (1913).—  
 Styria.  
 strictiflorens, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot.*  
*Genève, xv & xvi.* 34 (1911), hybr.—Helvet.  
 strictiflorus, *Figet in Deutsch. Bot. Monatsschr.* 1911,  
 xxii. 137.—Siles.  
 strigatus, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 213 (1913).—  
 Pyren.; Hungar.  
 subalbicans, *Sudre, Rub. Pyr.* 136 (1901).—Pyren.  
 subalbidus, *Sudre, l. c.* 112.—Gallia.  
 subalpinus, *Sudre, l. c.* 14 (1898).—Pyren.  
 subangulosus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905,  
 xv. 130.—Gallia.  
 subarcticus, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 448 (1913):  
*Batidaea subarctica.*  
 subcaesius, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Göttingen,* xxvii.  
 388 (1911).—German.  
 subcalviformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 10 (1909).—Gallia.  
 subcalvus, *Sudre, l. c.*—Gallia.  
 subcarneus, *Sudre, l. c.* 23.—Gallia.



**RUBUS:—**

subcaucasicus, *Sabr. ex Sudre, Rub. Eur.* 211 (1913), in syn.: *R. spinosulus*.  
 subcaudatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 39 (1911), hybr.—Gallia.  
 subcoactus, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 214 (1913), in syn.: *R. longisepalus*.  
 subcorymbiflorus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 112 (1911), hybr.—Helvet.  
 subcorymbosiformis, *Schmidely ex Sudre, Rub. Eur.* 190 (1912), in syn.: *R. furvus*.  
 subdivergens, *Sudre, Rub. Tarn.* 53 (1909).—Gallia.  
 subdulus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 178 (1896).—Pyren.  
 subedentulus, *Sudre, Rub. Tarn.* 46 (1909).—Gallia.  
 subelegans, *Sudre, Rub. Pyr.* 201 (1903), in clavi.—Pyren.  
 suberectiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 234 (1913).—Gallia; German.  
 subglaber, *Sudre, Diagn.* 42 (1906).—Gallia.  
 subglaucus, *Sudre, Bat. Eur.* vi. 76 (1908).—Gallia.  
 subhorridus, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—Gallia.  
 subimbricatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 99 (1911).—Gallia.  
 subincisus, *Schmidely, l. c.* 88.—Gallia.  
 subinermis, *Sudre, Rub. Eur.* 263 (1913).—Pyren.  
 subinsectifolius, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 15 (1911), hybr.—Gallia.  
 subintegerrimus, *Sudre, Rub. Tarn.* 33 (1909).—Gallia.  
 subjectus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 25 (1911), hybr.—Helvet.  
 subjectus, *Sudre, Rub. Tarn.* 14 (1909).—Gallia.  
 subjunctiformis, *Sudre, l. c.* 33.—Gallia.  
 subjunctus, *Sudre, l. c.*—Gallia.  
 subnitens, *Sudre, l. c.* 12.—Gallia.  
 suboblongus, *Sudre, l. c.* 24.—Gallia.  
 suboboratus, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 158 (1911), in syn.: *R. erraticus*.  
 subornatus, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 77 (1911).—China (Yunnan).  
 subparilis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1899, xlv. 85.—Gallia.  
 subpratinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 23 (1898).—Pyren.  
 subpropendens, *Sudre, Rub. Tarn.* 9 (1909).—Gallia.  
 subpygmaeopsis, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 187 (1912).—German.  
 subracemosus, *Sabr. ex Sudre, l. c.* 213 (1913).—Austria; Bavar.  
 subramosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 9 (1898).—Pyren.  
 subrosilis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1904, li. 15.—Gallia.  
 subrotundiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 266 (1913).—Gallia.  
 subrotundus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 257 (1900).—Gallia.  
 subsimilis, *Sudre, Rub. Pyr.* 141 (1901).—Pyren.  
 substerilis, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 135.—Gallia.  
 substrictus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 47 (1911), hybr.—Helvet.  
 substrictus, *Sudre, Rub. Tarn.* 50 (1909).—Gallia.  
 subtruncatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 193 (1903), in clavi.—Gallia.  
 subvenustus, *Sudre, Rub. Tarn.* 35 (1909).—Gallia.  
 sub-Villarsianus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 100 (1911), hybr.—Gallia.  
 subvillosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 127 (1901).—Pyren.  
 subvulus, *E. Barber in Abh. Nat. Ges. Görlitz*, xxvii. 344 (1911).—German.  
 succedaneus, *Nakai & Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 260: *R. rosaeifolius*, f. minor, *Makino*.  
 superbiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 44 (1909).—Gallia.  
 superbus, *Sudre, Rub. Pyr.* 76 (1900).—Gallia.  
 surdus, *Sudre, l. c.* 77.—Pyren.  
 sylvicola, *Borbas & Waisb. ex Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 728 (1913): *R. bavaricus*, var. *scrupus*, *Sudre*.  
 taitoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 96 (1911).—Formosa.  
 tanusensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 56 (1909).—Gallia.  
 tarnensis, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 245 (1899).—Gallia.  
 tenuatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 48 (1899).—Pyren.  
 tenuicuspis, *Sudre, Rub. Tarn.* 49 (1909).—Gallia.  
 tenuicuspis, *Sudre, Bat. Eur.* v. 68 (1907).—Gallia.  
 tenuidens, *Sudre, Diagn.* 53 (1906).—Eur.

**RUBUS:—**

tenuidentatiformis, *Sudre ex Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 232, hybr.; *Sudre, Rub. Eur.* 231 (1913).—German.  
 tenuior, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 70 (1911), hybr.—Helvet.  
 tenuipes, *Sudre, Rub. Tarn.* 14 (1909).—Gallia.  
 tenuipetalus, *Sudre, Rub. Eur.* 97 (1910), in syn.: *R. subvillosus*.  
 tenuipilus, *Sudre, Rub. Pyr.* 131 (1901).—Pyren.  
 tenuiscentus, *Kinscher in Fedde, Repert.* xiv. 5 (1914), hybr.—German.  
 tenuiserratus, *Sudre, Diagn.* 50 (1906).—Gallia; German.  
 tephrodes, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 214 (1913).—Hungar.  
 teretipes, *Sudre, Bat. Eur.* v. 70 (1907).—Gallia.  
 teretiramus, *Sudre, l. c.* vi. 77 (1908).—Gallia.  
 thermarum, *Sudre, Rub. Pyr.* 69 (1900).—Pyren.  
 thyrsoidiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 93 (1910).—Gallia.  
 tiliiformis, *Sudre, l. c.* 74 (1909).—Gallia.  
 timendus, *Sudre, Rub. Pyr.* 71 (1900).—Gallia.  
 tolosanus, *Sudre, Diagn.* 7 (1906).—Pyren.  
 tomentaceus, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 136.—German.  
 tomentellifolius, *Sudre, Rub. Pyr.* 128 (1901).—Pyren.  
 tomenticaulis, *Sudre, Diagn.* 23 (1906).—Gallia; Ital.  
 tomentosiformis, *Sudre, Fl. Toul.* 74 (1907).—Pyren.  
 tomentosifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 99 (1910).—Pyren.  
 tongchouanensis, *Leveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
 tornaticaulis, *Sudre, Diagn.* 17 (1906).—German.  
 torrentium, *Sudre, Rub. Pyr.* 161 (1901).—Pyren.  
 trachyadenes, *Sudre, Rub. Tarn.* 58 (1909).—Gallia; German.  
 trachyadenoides, *Sudre, l. c.*—Gallia.  
 trachycladus, *Sudre, Rub. Pyr.* 105 (1901).—Pyren.  
 tramitum, *Sudre, l. c.* 126.—Pyren.  
 transitus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 69 (1911), hybr.—Helvet.  
 trianguliformis, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 196 (1912), in syn.: *R. fragariiflorus*.  
 trichostachys, *Sudre, Diagn.* 39 (1906).—Gallia.  
 trijugus, *Focke in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 74 (1911).—China (Yunnan).  
 truncifrons, *Sudre, Diagn.* 20 (1906).—Eur.  
 Tuerckheimii, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 457 (1913).—Guatem.  
 twardavicus, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 160 (1911), in syn.: *R. muricatus*.  
 tzebedensis, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 35, hybr.—Caucas.  
 umbraculorum, *Sudre, Rub. Pyr.* 178 (1901).—Pyren.  
 uncinatiformis, *Sudre, Diagn.* 20 (1906).—Gallia.  
 uncinatiformis, *Sudre, l. c.* 33.—Gallia; German.  
 ntchinensis, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 162 (1913).—Ins. Liukiu.  
 vabrensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 50 (1909).—Gallia.  
 valdefoliatus, *Sudre, l. c.* 8.—Gallia.  
 valdeglaucus, *Sudre, Rub. Pyr.* 115 (1901).—Pyren.  
 valdehirsutus, *Sudre, Rub. Tarn.* 17 (1909).—Gallia.  
 valdelaxus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 207 (1898).—Gallia.  
 valdensis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 19 (1911), hybr.—Helvet.  
 valdeproximus, *Sudre, Rub. Pyr.* 103 (1901).—Pyren.  
 valdepubens, *Sudre, Rub. Eur.* 103 (1910).—Gallia.  
 valdespinosus, *Sudre, Rub. Pyr.* 167 (1901).—Pyren.  
 valespensis, *Sudre, l. c.* 128.—Pyren.  
 validifrons, *Sudre, Rub. Tarn.* 35 (1909).—Gallia.  
 validipes, *Sudre, Diagn.* 53 (1906).—Gallia.  
 validispinus, *Sudre, Rub. Pyr.* 155 (1901).—Pyren.  
 vallicularum, *Sudre, l. c.* 108.—Pyren.  
 vallium, *Sudre, l. c.* 119.—Pyren.  
 vallivagus, *Sudre, Rub. Tarn.* 47 (1909).—Gallia.  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 448 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 variegatus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 35 (1911), hybr.—Helvet.  
 variegatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 45 (1909).—Gallia.  
 variidens, *Sudre & Bouvet in Bouvet, Rub. Anjou*, 8 (1907).—Gallia.  
 velutinatus, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 313 (1904).—Gallia; German.  
 venustus, *Sudre, Rub. Pyr.* 83 (1900).—Pyren.  
 vepallidiformis, *Sudre, Rub. Eur.* 218 (1913).—Pyren.

**RUBUS:—**

vepeticola, *Sudre, Rub. Pyr.* 92 (1900); *R. aspre-ticola*.  
 verae-crucis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 450 (1913).—Mexico.  
 versutus, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 47 (1911), hybr.—Helvet.  
 vesticaulis, *Sudre, Rub. Pyr.* 44 (1899).—Pyren.  
 vestiticaulis, *Sudre, Rub. Eur.* 62 (1909)=*praec.*  
 vestitifactus, *Sudre & Lau. in Sudre, l. c.* 293 (1913).—Gallia.  
 vestitifolius, *Sudre in Bull. Acad. Géogr. Bot.* 1905, xv. 221.—Gallia; Helvet.  
 vestitifrons, *Sudre, Rub. Eur.* 102 (1910).—Eur.  
 vestitus, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 486 (1839).—Helvet.  
 vianensis, *Sudre, Rub. Tarn.* 25 (1909).—Gallia.  
 viaurensis, *Sudre, l. c.* 41.—Gallia.  
 viburnifolius, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 446 (1913): *Batidaea viburnifolia*.  
 vicariiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 vicarius, *Sudre in Bull. Assoc. Pyr.* No. 287 (1902).—Gallia.  
 viduatus, *Sudre, l. c.* No. 206 (1898).—Gallia.  
 villicauligena, *Kinscher in Fedde, Repert.* xiv. 6 (1914), hybr.—German.  
 villicaulis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 488 (1839).—Helvet.  
 villiramus, *Sudre, Diagn.* 9 (1906).—German.  
 villosicaulis, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 437 (1914).—Bavar.  
 villulifer, *Sudre, Rub. Eur.* 93 (1910).—Gallia; Austria.  
 virgatus, *Sudre, Rub. Tarn.* 37 (1909).—Gallia.  
 viridiflavens, *Sudre in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 65, hybr.—German.  
 viridiformis, *Sudre, Rub. Tarn.* 13 (1909).—Gallia.  
 viridiramus, *Sudre, l. c.* 31.—Gallia.  
 viridissimus, *Sudre, l. c.* 39.—Gallia.  
 Vittozii, *Sudre, Diagn.* 56 (1906).—Helvet.?  
 vogesicola, *Sudre, l. c.* 47.—Eur.  
 Volkensianus, *Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 391 (1911).—Siam.  
 Vollmanni, *Ade in Vollm. Fl. Bayern*, 437 (1914).—Bavar.  
 Vranji, *Kupčok ex Sudre, Rub. Eur.* 212 (1913).—Hungar.  
 vuachensis, *Schmidely in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 101 (1911), hybr.—Gallia.  
 vulcanicola, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 455 (1913): *R. guianensis*, var. *vulcanicola*, *Donn. Smith*.  
 vulgatus, *Sudre, Rub. Pyr.* 192 (1903).—Eur.  
 vulnerithyrus, *Sudre, Rub. Eur.* 111 (1910), in obs.—Gallia.  
 Watheletii, *Sudre, l. c.* 178 (1912).—Belg.  
 Weeberi, *Sabr. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 179.—Siles.  
 winteriformis, *Sudre, Rub. Pyr.* 115 (1901).—Pyren.  
 Wolley-Dodii, *Sudre, Rub. Eur.* 106 (1910).—Anglia.  
 Yoshinoi, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 136 (1913).—Japon.  
 zobtensis, *Sprille ex Sudre, Rub. Eur.* 191 (1912), in syn.: *R. venustus*.  
 zvormikensis, *Fritsch in Mitt. Nat. Ver. Steiermark*, 1910, xlvii. 173.—Bosnia.

**RUDEBECKIA**, Linn. (Compos.).  
 pinnatifida, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 521 (1912): *Lepachys pinnatifida*.  
 umbrosa, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 153 (1911).—U.S.A. (Arizona).

**RUDGEA**, Salisb. (Rubiaceae).  
 aurantiaca, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 206 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 cordata, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 209 (1915).—Bras. (Pará).  
 vinctina, *Urb. Symb. Antill.* vii. 547 (1913).—Ind. occ. (S. Vincent).

**RUDOLPHIA**, Willd. (Legumin.).  
 planisiliqua, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Erythrina planisiliqua*.

**RUELLIA**, Linn. (Acanthaceae).  
 arcuata, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 390 (1914).—China (Yunnan).  
 asperula, *Lindau ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 533, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 bracteiflora, *Glaziov, l. c.* 532, nomen.—Bras. (Minas Geraes).

**RUELLIA** :—

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 21 (1913).—China (Kweichau).  
 cearensis, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 195 (1914).—Bras. (Ceará).  
 conferta, *Lindau, l. c.* 194.—Peruv.  
 erioalix, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 533, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 21 (1913).—China (Kweichau).  
 Fiorii, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 400.—Erythraea.  
 Forbesii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 294.—N. Guin.  
 glanduloso-punctata, *Lindau in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 533, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Harveyana, *Stapf in Bot. Mag. t.* 8485 (1913).—Mexico.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1913, 202.—Siam.  
 Lyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 21 (1913).—China (Kweichau).  
 Montezumae, *Lindau in Fedde, Repert.* xii. 424 (1913).—Mexico.  
 nudiflora, *Urb. Symb. Antill.* vii. 382 (1912): Diptera-canthus nudiflorus.  
 Palmeri, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 343 (1912).—Mexico.  
 panayensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 347.—Ins. Philipp. (Panay).  
 philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1690 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 rubiginosa, *Lindau ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 533, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 scandens, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 193 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 simplicicaulis, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 533, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 sessilis, *Lindau ex Glaziov, l. c.* 532, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 villosa, *Lindau ex Glaziov, l. c.* nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**RULAC**, Adans. (Acerac.; Sapindac., Gen. Pl.).

- californica, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 139: *Acer californicum*.  
 interior, *Nieuwland, l. c.*: *Acer interior*.  
 Kingii, *Nieuwland, l. c.*: *Acer Kingii*.  
 mexicana, *Nieuwland, l. c.* 140: *Negundo mexicanum*.  
 Nuttallii, *Nieuwland, l. c.* 137: *Negundo fraxinifolium*.

**RUMEX**, Linn. (Polygonac.).

- aureostigmatias, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 166 (1914).—Kamchatka.  
 Bethkei, *Abromeit in Engl. Jahrb.* xvi. Beibl. 106, 92 (1912), in obs., hybr.: *Aschers. & Graebn. Syn. Mitteleur. Fl.* iv. 742 (1912), hybr.—German.  
 cacaliifolius, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 338 (1914).—China (Yunnan).  
 capensis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 128 (1912), nomen.—Quid?  
 carpaticus, *Zapal in Sprawozd. Akad. Umiejeln. Krakow.* xlv. iii. 153 (1911).—Carpath.  
 coreanus, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 268 (1914).—Corea.  
 dissectus, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 228.—China (Yunnan).  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 550 (1913).—China (Kweichau).  
 fennicus, *Murb. in Bot. Notiser*, 1899, 17; et *l. c.* 1913, 228.—Eur. bor.; Hungar.  
 hybridus, *Kindb. Svensk Fl.* 165 (1877).—Suecia.  
 kamtschadalis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 166 (1914).—Kamchatka.  
 mixtus, *P. Lambert in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 231, hybr.—Gallia.  
 moedlingensis, *Rehder in Allg. Bot. Zeitschr.* 1914, xx. 17, hybr.—Austria.  
 natalensis, *Dammer ex J. M. Wood in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 55 (1913), nomen.—Natal.  
 nivalis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 345 (1839).—Helvet.  
 Osswaldii, *Wein in Fedde, Repert.* xi. 260 (1912), hybr.—German.  
 pseudonatronatus, *Murb. in Bot. Notiser*, 1899, 16; et *l. c.* 1913, 231, in syn.: *R. domesticus*, var. *pseudonatronatus*, *Borb.*  
 rossicus, *Murb. l. c.* 1913, 221.—Fennia; Rossia.

**RUNGIA**, Nees (Acanthac.).

- dimorpha, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 89 (1913).—S. Nigeria.  
 maculata, *Craib in Kew Bull.* 1914, 9.—Siam.  
 rivicola, *Craib, l. c.* 10.—Siam.

**RUPPIA**, Linn. (Potamogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).

- obtus, *Hagstrom in Bot. Notiser.* 1911, 140.—Patag.  
 spiralis, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 128 (1912), nomen.—Quid?  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 323 (1911).—Corea.

**RUSSEA**, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 128

- (1912): *Rousseau, Sm.* (Saxifragac.).

**RUSSELLIA**, Jacq. (Scrophulariac.).

- Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 385 (1913).—Mexico.

**RUSSOWIA**, C. Winkl. (Compos.).

- sogdiana, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 267 (1912): *Plagiobasis sogdiana*.

**RUTA**, Linn. (Rutac.).

- Bungei, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 555 (1915): *Aplophyllum Bungei*.  
 hirsuta, *B. Fedtsch. l. c.*: *Aplophyllum hirsutum*.  
 latifolia, *B. Fedtsch. l. c.*: *Aplophyllum latifolium*.  
 pedicellata, *B. Fedtsch. l. c.*: *Aplophyllum pedicellatum*.  
 robusta, *B. Fedtsch. l. c.*: *Aplophyllum robustum*.  
 Sieversii, *B. Fedtsch. l. c.*: *Aplophyllum Sieversii*.  
 versicolor, *B. Fedtsch. l. c.*: *Aplophyllum versicolor*.

**RUTIDOSIS**, DC. (Compos.).

- multiflora, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 206 (1911): *Styloncercus multiflorus*.

**RUTOSMA**, A. Gray (Rutac.).

- purpureum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 143 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**RUYSCHIANA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: *Dracocephalum*, Linn. (Labiata).

**RYNCHOSPORA**, Vahl (Cyperac.).

- angolensis, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 136.—Angola.  
 bahamensis, *Britton in Torreyia*, 1913, xiii. 217.—Ins. Baham.  
 borinquensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 387.—Portoric.; Cuba.  
 Buchii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 169 (1912).—Haiti.  
 campanulata, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 95 (1913).—Bras. (Minas Geraes).  
 caucasica, *Palla in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxx. 26 (1913).—Caucas.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 170 (1912).—Santo Domingo.  
 jamaicensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 1.—Jamaica.  
 Ostenii, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xiii. 136 (1914).—Urug.

**RYPAROSA**, Blume (Flacourtiac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).

- cauliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 325.—Ins. Philipp. (Tinago).

**RYSSOPTERYS**, Blume (Malpighiac.).

- discolor, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 458.—N. Caled.

## S

**SABAL**, Adans. (Palmae).

- glabra, *Sargent, Silva N. Amer.* x. 38 (1896): *Chamaerops glabra*.

**SABBATIA**, Adans. (Gentianac.).

- capitata, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 54: *Pleienta capitata*.  
 difformis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Swertia difformis*.  
 obtusata, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 54.—U.S.A. (Georgia).  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 275 (1912).—Mexico.

**SABAUDIA**, Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.

- xlix. 491 (1913). *LABIATAE*.  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 492.—Rhodesia.

**SABIA**, Colebr. (Sabiace.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 456 (1911).—China (Kweichau).  
 coriacea, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 198 (1914).—China (Fokien).  
 Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 456 (1911).—China (Kweichau).  
 Dunnii, *Léveillé, l. c.* 457.—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Feddei, *Léveillé, l. c.* 456.—China (Kweichau).  
 latifolia, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 195 (1914).—China (Szechuan).  
 puberula, *Rehder & Wilson, l. c.* 197.—China (Hupeh; Szechuan).  
 Ritchieae, *Rehder & Wilson, l. c.* 195.—China (Hupeh).  
 transisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 31 (1915).—Formosa.

**SABICEA**, Aubl. (Rubiace.).

- amazonensis, *Wernham, Monogr. Sabicea*, 47 (1914).—Bras. (Amaz.); Venez.  
 angolensis, *Wernham, l. c.* 42.—Angola.  
 angustifolia, *Boivin ex Wernham, l. c.* 45.—Madag.  
 asperula, *Wernham, l. c.* 30: *Manettia asperula*.  
 Barteri, *Wernham, l. c.* 64.—Nigeria.  
 Batesii, *Wernham, l. c.* 53.—Afr. trop. occ.  
 boliviensis, *Wernham, l. c.* 37.—Boliv.  
 brachiata, *Wernham, l. c.* 68.—Cameroons.  
 bracteolata, *Wernham, l. c.* 73.—Guiana Gall.  
 brasiliensis, *Wernham, l. c.* 51.—Bras.; Boliv.  
 brevipes, *Wernham, l. c.* 58.—Togo.  
 brunnea, *Wernham, l. c.* 65.—S. Nigeria; Cameroons.  
 Burchellii, *Wernham, l. c.* 49.—Bras. (Pará).  
 cameroonensis, *Wernham, l. c.* 35.—Cameroons.  
 colombiana, *Wernham, l. c.* 39.—Colomb.; Venez.  
 composita, *Wernham, l. c.* 64.—Cameroons.  
 costaricensis, *Wernham, l. c.* 31.—Costa Rica.  
 cruciata, *Wernham, l. c.* 68.—Cameroons.  
 Dewildemaniana, *Wernham, l. c.* 42.—Congo Belg.  
 dubia, *Wernham, l. c.* 53.—Congo Belg.  
 Duparquetiana, *H. Baillon ex Wernham, l. c.* 69.—Gabon.  
 entebbensis, *Wernham, l. c.* 33.—Uganda.  
 erecta, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 120 (1912); *Wernham, Monogr. Sabicea*, 36.—Boliv.  
 flagenioides, *Wernham, l. c.* 57 (1914).—Mexico.  
 fulva, *Wernham, l. c.* 66.—Cameroons.  
 geophiloides, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 41 (1913).—S. Nigeria.  
 gigantea, *Wernham, Monogr. Sabicea*, 71 (1914).—Congo Belg.  
 glomerata, *Wernham, l. c.* 50.—Colomb.  
 gracilis, *Wernham, l. c.* 60.—Cameroons.  
 guianensis, *Wernham, l. c.* 52.—Guiana Brit.  
 Hierniana, *Wernham, l. c.* 29.—Gabon.  
 Johnstonii, *K. Schum. ex Wernham, l. c.* 66.—Nigeria.  
 lanuginosa, *Wernham, l. c.* 67.—S. Nigeria.  
 laxa, *Wernham, l. c.* 33.—Cameroons.  
 leucotricha, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 202 (1914).—Bras. (Amaz.); Venez.  
 Lindmaniana, *Wernham, Monogr. Sabicea*, 50 (1914).—Bras.  
 mattogrossensis, *Wernham, l. c.* 62.—Bras. (Matto Grosso).  
 medusula, *K. Schum. ex Wernham, l. c.* 44.—Cameroons.  
 mexicana, *Wernham, l. c.* 41.—Mexico.  
 Mildbraedii, *Wernham, l. c.* 53.—Congo Belg.  
 mollis, *K. Schum. ex Wernham, l. c.* 33.—Congo Gall. & Belg.  
 mollissima, *Benth. ex Wernham, l. c.* 47.—Bras. (Pará).  
 Moorei, *Wernham, l. c.* 39.—Bras. (Matto Grosso).  
 orientalis, *Wernham, l. c.* 34.—Afr. trop. or. & centr.  
 panamensis, *Wernham, l. c.* 30.—Panama.  
 pannosa, *Wernham, l. c.* 48.—Bras. (Pernambuco).  
 paraënsis, *Wernham, l. c.* 31: *S. umbellata*, var. *paraënsis*, *K. Schum.*  
 parva, *Wernham, l. c.* 57.—Bras. (Rio Negro).  
 parviflora, *K. Schum. ex Wernham, l. c.*—Congo Belg.; Angola.  
 Pearcei, *Wernham, l. c.* 38.—Colomb.  
 pedicellata, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 42 (1913).—S. Nigeria.

**SABICEA** :—

- pseudocapitellata, *Wernham, Monogr. Sabicea*, 36 (1914).—Congo Belg.  
 Robbii, *Wernham, l. c.* 69.—Afr. trop. occ.  
 rufa, *Wernham, l. c.* 63.—Afr. trop. occ.  
 Schaeferi, *Wernham, l. c.* 59.—Cameroons.  
 setiloba, *Wernham, l. c.* 37.—Colomb.  
 seua, *Wernham, l. c.* 46.—Madag.  
 Smithii, *Wernham, l. c.* 36.—Congo Belg.  
 stipularioides, *Wernham, l. c.* 27.—Cameroons.  
 subinvoluta, *Wernham, l. c.* 38.—Peruv.  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 43 (1913).—S. Nigeria.  
 tchapensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 408 (1912).—Cameroons.  
 Traillii, *Wernham, Monogr. Sabicea*, 61 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Trianae, *Wernham, l. c.* 62.—Colomb.  
 umbrosa, *Wernham, l. c.* 27.—Colomb.  
 Urbaniana, *Wernham, l. c.* 28.—Fernando Po.  
 verticillata, *Wernham, l. c.* 74.—Madag.  
 xanthotricha, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 42 (1913).—S. Nigeria.

**SABINA**, Hall. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- horizontalis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 100 : *Juniperus horizontalis*.

**SABINA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435 : *Juniperus*, Linn. (Pinac.).**SACCHARODENDRON**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 182. **ACERACEAE**.

- barbatum, *Nieuwland, l. c.* : *Acer barbatum*.  
 floridanum, *Nieuwland, l. c.* : *Acer floridanum*.  
 grandidentatum, *Nieuwland, l. c.* 183 : *Acer grandidentatum*.  
 hispidum, *Nieuwland, l. c.* : *Acer hispidum*.  
 leucoderme, *Nieuwland, l. c.* 182 : *Acer leucoderme*.  
 saccharinum, *Nieuwland, l. c.* 183 : *Acer saccharinum*.

**SACCHARUM**, Linn. (Gramin.).

- Soltwedeli, *Kobus in Proefstation Oost-Java, Meded.* 23, 38 (1890).—Java.

**SACCHROSPHENDAMNUS**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 183, 379, in obs. **ACERACEAE**.

- saccharinus, *Nieuwland, l. c.* : *Acer saccharinum*.

**SACCOGLOSSUM**, Schlechter in Fedde, Repert.

- Beih. i. 683 (1912). **ORCHIDACEAE**.  
 maculatum, *Schlechter, l. c.* 684.—N. Guin.  
 papuanum, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**SACCOLABIUM**, Blume (Orchidac.).

- aberrans, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 202 (1911).—Celebes.  
 adenonoides, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 53 (1910).—Borneo.  
 aurantiacum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 200 (1911).—Celebes.  
 batakense, *Schlechter, l. c.* xi. 144 (1912).—Sumatra.  
 bilamellatum, *Schlechter, l. c.* x. 201 (1911) : *Sarcanthus bilamellatus*.  
 bracteatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 199 (1911) : *Sarcanthus bracteatus*.  
 catinatum, *Ridley, Mat. Fl. Mal. Penins.* i. 164 (1908).  
 sphalm. : *S. patinatum*.  
 celebicum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 198 (1911).—Celebes.  
 confusum, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 435 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 fimbriatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 52 (1910).—Borneo.  
 formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 336 (1911).—Formosa.  
 Fuerstenbergianum, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 68.—Siam.  
 fuscopunctatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 143 (1912).—Formosa.  
 glomeratum, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 342.—Borneo.  
 guamense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 15.—Ins. Marian.  
 Hobsoni, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 97 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 humile, *Ridley, l. c.* lix. 198 (1911).—Penins. Mal.

**SACCOLABIUM** :—

- Kawakamii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 122 (1913).—Java.  
 kinabaluense, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 158 (1914).—Borneo.  
 Koordersii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 201 (1911) : *Cleisostoma Koordersii*.  
 luzonense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 435 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 minahassae, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 200 (1911).—Celebes.  
 minutiflorum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 71 (1909).—Penins. Mal.  
 muticum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 57 (1911) : *Echioglossum muticum*.  
 odoratissimum, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 2, 37 (1912).—Borneo.  
 papuanum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 978 (1913).—N. Guin.  
 peperomioides, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 11 (1901).—Siam.  
 plebejum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. iii. 77 (1912).—N. Guin.  
 quasipinifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 144 (1912).—Formosa.  
 Rantii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 124 (1913).—Java.  
 retrocallum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 92 (1914).—Formosa.  
 Rumphii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 44 (1914).—Ins. Molucc.  
 sarcophiloides, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 61.—Ins. Philipp.  
 setulense, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 198 (1911).—Penins. Mal.  
 sigmoideum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 45 (1914).—Java.  
 Somai, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 93 (1914).—Formosa.  
 Steffensii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 199 (1911).—Celebes.  
 sterrophyllum, *Schlechter, l. c.* 201.—Celebes.  
 subulatum, *Schlechter, l. c.* 198.—Celebes.  
 sylvestre, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 98 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 Vaupeii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 110 (1911).—Samoa.

**SACCOLARIA**, Kuhlmann in Fedde, Repert. xiii. 394

- (1914). **LENTIBULARIACEAE**.  
 biovarioloides, *Kuhlmann, l. c.*—Bras. (Amaz.).

**SACCONIA**, Endl. (Rubiace.).

- guettardioides, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 170, nomen.—N. Caled.

**SACCOPETALUM**, Bennett (Anonac.).

- arborescens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1739 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**SAFFORDIELLA**, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1914, ix. 124. **MYRTACEAE**.

- Bennigseniana, *Merrill, l. c.* : *Leptospermum Bennigsenianum*.

**SAGERAEA**, Dalzell (Anonac.).

- grandiflora, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 182.—Ind. or. (Travancore).

**SAGERETIA**, Brongn. (Rhamnace.).

- apiculata, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 231 (1914).—China (Yunnan).  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 343 (1914-15) : *Celastrus Lyi*.  
 Cavaleriei, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 228 (1914) : *Berchemia Cavaleriei*.  
 omeiensis, *C. K. Schneider, l. c.* 230.—China (Szechuan).  
 perpusilla, *C. K. Schneider, l. c.* 226.—China (Szechuan).  
 pycnophylla, *C. K. Schneider, l. c.*—China (Szechuan).  
 randaiensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 29 (1915).—Formosa.  
 subcaudata, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 228 (1914).—China (Hupeh).

**SAGINA**, Linn. (Caryophyllac.).

- brachysepala, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 52.—Abyss.  
 echinosperma, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 39 (1913).—Formosa.

**SAGINA** :—

- lemovicensis, *Simon in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. p. xlv (1912), hybr. ?—Gallia.  
 perpusilla, *Thellung in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 2.—Corsica.  
 pumilio, *Simmons in Lunds Univ. Årsskrift*, n. s. Afd. 2, ix. No. 19, 79 (1913) : *Arenaria pumilio*.  
 scotica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1911, iii. 14 (1912) : *S. glabra*, var. *scotica*, *Druce*.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 350 (1912).—Corea.

**SAGITTA**, Adans. (Alismac.).

- Engelmanniana, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 22 : *Sagittaria Engelmanniana*.  
 graminea, *Nieuwland, l. c.* : *Sagittaria graminea*.  
 latifolia, *Nieuwland, l. c.* 21 : *Sagittaria latifolia*.  
 rigida, *Nieuwland, l. c.* 22 : *Sagittaria rigida*.

**SAGITTIPETALUM**, Merrill (Rhizophorac.).

- palawanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1830 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**SAGOTIA**, Baill. (Euphorbiac.).

- gardenioides, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 168, in syn. : *Morierina montana*.

**SAKERSIA**, Hook. f. (Melastomatac.).

- Adolfi-Friderici, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 585 (1913).—Congo Belg.

**SALACIA**, Linn. (Hippocrateac.; Celastrac., Gen. Pl.).

- Crampeli, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 58 (1913), nomen.—Sudan. (Chari; Oubangui).  
 cymosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1792 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 laotica, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 906 (1912).—Indo-China (Laos).  
 philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 291.—Ins. Philipp. (Lubang; Cebu).  
 subscondens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1793 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 19 (1913).—S. Nigeria.  
 tomiensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 59 (1913).—Sudan. (Oubangui).

**SALICARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435 ; *Lythrum*, Linn. (Lythrac.).

**SALICORNIA**, Linn. (Chenopodiace.).

- disarticulata, *Moss in Journ. Bot.* 1911, xlix. 183 : *Anglia*; *Gallia*.  
 dolichostachya, *Moss in New Phytol.* 1912, xi. 408.—Eur.  
 foliata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 128 (1912), nomen.—Quid ?  
 fruticosa, *Hill, Brit. Herb.* 482 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439 : *S. fruticosa*, *Linn.*  
 gracillima, *Moss in Journ. Bot.* 1911, xlix. 182.—*Anglia*.  
 Oliveri, *Moss, l. c.* 183.—*Gallia*.  
 Smithiana, *Moss, l. c.*—*Anglia*.

**SALIX**, Linn. (Salicac.).

- amphibia, *Small, Fl. Miami*, 61 (1913).—Florida.  
 Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 437 (1912).—China (Kiangsu).  
 Balfourii, *E. F. Linton in Journ. Bot.* 1913, li. Suppl. 50, hybr.—Scotia.  
 Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 435 (1912).—Corea.  
 boiseana, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 406.—U.S.A. (Idaho).  
 Boydii, *E. F. Linton in Journ. Bot.* 1913, li. Suppl. 38, hybr.—Scotia.  
 caespitosa, *Kennedy in Muhlenbergia*, 1912, vii. 135.—U.S.A. (Nevada).  
 calcicola, *Fernald & Wiegand in Rhodora*, 1911, xlii. 251 : *S. Richardsonii*, var. *Macouniana*, *Bebb*.  
 candidula, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 225 : *S. candida*, *Fluegge*.  
 carmanica, *Bornmüller; Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. II. 202 (1915), in obs., descr.—Persia.  
 cathayana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 281 (1912).—China (Yunnan).

**SALIX** :—

- columbiae, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 473: *S. pyrifolia*, *Anders.*  
cryptodonta, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 172.—Newfoundland.  
Doii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 201 (1915).—Formosa.  
eripolia, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvi. 132 (1912).—Kurdistan.  
erythrocarpa, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 165 (1914).—Kamchatka.  
Feddei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 436 (1912).—Corea.  
fulvopubescent, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 202 (1915).—Formosa.  
funebri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 287 (1913).—China (Yunnan).  
glaucohyloides, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 173.—Am. bor.-or.  
Guichardii, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 503, hybr.—Gallia.  
hallaisanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 435 (1912).—Corea.  
Hegetschweileri, *Heer in Hegetschw. Fl. Schweiz*, 963 (1840).—Helvet.  
hirosakensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 264: *S. dolichostyla*, var. *hirosakensis*, *Léveillé*.  
hondoensis, *Koidzumi, l. c.* 88.—Japon.  
hramitnensis, *Woloszczak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 169, hybr.—Galic.  
kenoensis, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 265.—Japon.  
leirolepis, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 178.—Newfoundland.  
libani, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxxi. II. 259 (1914).—Syria.  
luctuosa, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 342 (1914).—China (Yunnan).  
magnifica, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. p. xix.—China occ.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 342 (1914).—China (Yunnan).  
Matsudana, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 312.—China (Kansu).  
Mori, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 202 (1915).—Formosa.  
Nakamura, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 96.—Japon.  
nilicola, *Ehrenberg ex Toepffer in Fedde, Repert.* xii. 502 (1912).—Aegypt.  
paraleuca, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 175.—Canada (Quebec).  
pennata, *C. R. Ball in Bot. Gaz.* 1915, lx. 45.—U.S.A. (Oregon; Washington).  
pogonandra, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 436 (1912).—Corea.  
propitia, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 266.—Japon.  
pseudo-gilgiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 436 (1912).—Corea.  
pseudo-jessoensis, *Léveillé, l. c.*—Corea.  
pseudo-lasiogyne, *Léveillé, l. c.*—Corea.  
rarissima, *Beyer in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1912, liv. 142 (1913), hybr.—Croatia.  
relicta, *Murr in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, xvii. 108, hybr.—Tirol.  
resecta, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 281 (1912).—China (Yunnan).  
restituta, *Woloszczak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 170, hybr.—Siles.  
rorida, *Lachschevitze in Sched. Herb. Fl. Ross.* vii. 131 (1911).—Sibir.  
Rostani, *Beyer in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1912, liv. 140 (1913), hybr.—Alpes.  
Sandbergii, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 304.—U.S.A. (Idaho).  
Schweinfurthii, *Toepffer in Fedde, Repert.* xii. 502 (1913).—Nubia.  
Seemeni, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 298 (1915): *S. Karelini, Seemen*.  
stenocarpa, *Fernald in Rhodora*, 1914, xvi. 176.—Canada (Quebec).  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 436 (1912).—Corea.  
Toumezi, *Britton, N. Amer. Trees* 187 (1908).—U.S.A. (Arizona).  
transsarianensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 203 (1914).—Formosa.

**SALIX** :—

- turgaiskensis, *E. L. Wolf in Fedde, Repert.* x. 477 (1912), hybr.—Rossia.  
ustroniensis, *Woloszczak in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1912, lxii. 170, hybr.—Siles.  
vallicola, *Britton, N. Amer. Trees*, 184 (1908): *S. nigra*, var. *vallicola*, *Dudley*.  
vimariensis, *Hauskn. in Dörfler, Herb. Norm.* No. 3231 (1897), hybr.—German.  
Vollmanni, *Toepffer in Vollm. Fl. Bayern*, 193 (1914), hybr.—Bavar.  
vulpinoides, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 94.—Japon.  
Yoshinoi, *Koidzumi, l. c.* 1915, xxix. 314.—Japon.

**SALMEA**, DC. (Compos.).

- verticillata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Bidens verticillata*.

**SALOMONIA**, Lour. (Polygalac.).

- cobensis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 113 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**SALPIANTHUS**, Humb. & Bonpl. (Nyctaginac.).

- aequalis, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 392 (1911).—Mexico.  
macrodonatus, *Standley, l. c.* 393.—Mexico.

**SALPICHROA**, Miers (Solanae.).

- origanifolia, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 452 (1911-12): *Physalis origanifolia*.

**SALSOLA**, Linn. (Chenopodiace.).

- aphyllodes, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 129 (1912): *S. aphylla*.  
Bornmuelleri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 422.—Persia.  
chinensis, *Gandoger, l. c.* 421.—China (Shantung).  
hierochuntica, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* 1912, xxix. II. 13.—Palaest.  
iliensis, *Lipsky apud B. Fedtsch. in Act. Hort. Petrop.* xxxii. 6 (1911).—Turkestan.  
ircutiana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 421.—Sibir.  
leptoclada, *Gandoger, l. c.*—Turkestan.  
oppositifolia, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 129 (1912), nomen.—Quid?  
pestifer, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 169 (1909).—Am. bor.

**SALVIA**, Linn. (Labiata.).

- aerea, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 532 (1913).—China (Yunnan).  
agrestis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 21 (1839).—Helvet.  
azuensis, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 475 (1915).—Santo Domingo.  
bidens, *Urb. Symb. Antill.* vii. 358 (1912).—Santo Domingo.  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 219 (1911).—Tibet.  
brachyloba, *Urb. Symb. Antill.* vii. 362 (1912).—Santo Domingo.  
Bulleyana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 233 (1912).—China (Yunnan).  
Cabonii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 361 (1912).—Haiti.  
Cadevallii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 232, hybr.—Hispan.  
calthaefolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 343 (1914).—China (Yunnan).  
castanea, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 233 (1912).—China (Yunnan).  
cataractarum, *Briquet in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 403 (1913).—Colomb.  
chanryoenica, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 141 (1911).—Corea.  
Charbonnelii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 220 (1911).—China (Chihli).  
constanzae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 360 (1912).—Santo Domingo.  
cynica, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 164 (1913).—China (Szechuan).  
Delavayi, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 220 (1911).—China (Yunnan).  
digitaloides, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 234 (1912).—China (Yunnan).  
distan, *Pohl, Tentamen Fl. Bohemiae*, i. 29 (1810): *Sclarea distans*.  
dolichorrhiza, *Caballero in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1913, xiii. 238.—Marocc.  
Domenechii, *Sennen in Bull. Geogr. Bot.* 1914, xxiv. 245, hybr.—Hispan.

**SALVIA** :—

- Earlei, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 169 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Texas).  
Fargesii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 220 (1911).—China (Szechuan).  
Feddei, *Léveillé, l. c.* xii. 532 (1913).—China (Yunnan).  
flava, *Forrest ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 235 (1912).—China (Yunnan).  
Forrestii, *Diels, l. c.*—China (Yunnan).  
graveolens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 129 (1912), nomen.—Quid?  
hylocharis, *Diels, l. c.* 236.—China (Yunnan).  
Kellermanii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 60.—Guatem.  
kiaometiensis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 25: *S. Mairei, Léveillé* (1914).  
labellifera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 532 (1913).—China (Yunnan).  
Leclerei, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
lentiginosa, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 279 (1912).—Mexico.  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 532 (1913).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé, l. c.* xiii. 344 (1914), non praec.—China (Yunnan).  
Marchandii, *Léveillé, l. c.* xii. 533 (1913).—China (Kweichow).  
Marretii, *Léveillé, l. c.* ix. 219 (1911).—Tibet.  
Mayorii, *Briquet in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 404 (1913).—Colomb.  
Michajlowskyi, *Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxvii. 8 (1913).—Caucas.  
oxyphylla, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 61 (1914).—Mexico.  
pamirica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 26.—Pamir.  
parrasana, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 187 (1911).—Mexico.  
parviflora, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 129 (1912), nomen.—Quid?  
pinguifolia, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 169 (1913): *S. ballotaeflora*, var. *pinguifolia*, *Fernald*.  
Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 187 (1911).—Mexico.  
Ranzaniana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 184: *S. japonica*, var. *pumila*, *Franch. & Sav.*  
selleana, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 476 (1915).—Haiti.  
Souliei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 219 (1911).—Tibet.  
thibetica, *Léveillé, l. c.*—Tibet.  
thomasiana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 358 (1912).—Ind. occ. (S. Thomas).  
Thormanni, *Urb. l. c.* 365.—Santo Domingo.  
tonalensis, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 61 (1914).—Mexico.  
trigonocalyx, *Woronow in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1912, xxii. 10.—Caucas.  
trijuga, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 237 (1912).—China (Yunnan).  
trisecta, *Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 125, t. 63 (1912).—Japon. (Shikoku).  
Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 364 (1912).—Santo Domingo.  
uncinata, *Urb. l. c.*—Santo Domingo.  
vinacea, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 170 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
virginica, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 129 (1912), nomen.—Quid?  
Willeana, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 157 (1914).—Cyprus.

**SAMBUCUS**, Linn. (Caprifoliac.).

- Argyi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 292.—China (Kiangsu).  
ferax, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liii. 225.—U.S.A. (Idaho).  
Hookeri, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 308 (1912).—Ind. or. (Sikkim).  
intermedia, *Carr. in Rev. Hort.* 1876, 400.—Hab.?  
Schweriniana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 307 (1912).—China (Szechuan).  
Simpsonii, *Rehder in Sargent, Trees & Shrubs*, ii. 187 (1911).—U.S.A. (Florida).  
vestita, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 175 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).



**SAMERARIA**, Desv. (Crucif.).

Aitchisoni, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 447 (1915): Isatis Aitchisoni.  
 bullata, *B. Fedtsch. l. c.*: Isatis bullata.  
 turcomanica, *B. Fedtsch. l. c.* 446: Isatis turcomanica.

**SAMYDA**, Linn. (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.).  
 tenuifolia, *Urb. Symb. Antill.* vii. 289 (1912).—Santo Domingo.

**SANDBERGIA**, Greene, Leaflets Bot. Obs. ii. 136 (1911). **CRUCIFERAE**.  
 Whitedii, *Greene, l. c.* 137: Arabis Whitedii.

**SANDORICUM**, Cav. (Meliac.).

koetjape, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 237: Melia koetjape.

**SANGUISORBA**, Linn. (Rosac.).

agrimonioides, *Cont. Fl. Port.* 295 (1913): Poterium agrimonioides.  
 albiflora, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 59: S. obtusa, var. albiflora, *Makino*.  
 cretica, *Hayek in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 358.—Creta.  
 formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 99 (1913).—Formosa.  
 lasiocarpa, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 67 (1913): Poterium lasiocarpum.  
 parviflora, *Takeda in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 462 (1914), in obs.: S. tenuifolia, var. parviflora, *Maxim.*  
 unsanensis, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 278 (1914).—Corea.  
 villosa, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3634 (1898): Poterium villosum.

**SANICULA**, Linn. (Umbellif.).

costata, *H. Wolff in Engl. Pflanzenreich, Umbellif.-Sanicul.* 56 (1913).—China (Shensi).  
 Giraldii, *H. Wolff, l. c.* 60.—China (Shensi).  
 Henryi, *H. Wolff, l. c.* 55.—China (Yunnan).  
 ichangensis, *H. Wolff, l. c.* 54.—China (Hupeh).  
 serrata, *H. Wolff, l. c.* 56.—China (Hupeh).  
 Stapfiana, *H. Wolff, l. c.* 58.—China (Szechuan).

**SANSEVIERIA**, Thunb. (Liliac.; Haemodorac., Gen. Pl.).

abyssinica, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 306.—Abyss.  
 bagamoyensis, *N. E. Brown, l. c.*—Afr. trop. or.  
 burmanica, *N. E. Brown, l. c.* 1915, 228.—Upper Burma.  
 caulescens, *N. E. Brown, l. c.* 200.—Afr. Brit. Or.  
 concinna, *N. E. Brown, l. c.* 233.—Afr. Lusit. Or.  
 conspicua, *N. E. Brown, l. c.* 1913, 306.—Afr. Brit. Or.  
 Craigii, *Hort. ex Gard. Chron.* 1912, Ser. III. li. Suppl. p. xv.—Hab.?  
 deserti, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1915, 208.—Bechuanaland.  
 Dooneri, *N. E. Brown, l. c.* 231.—Afr. Brit. Or.  
 gracilis, *N. E. Brown, l. c.* 1911, 96.—Afr. Brit. Or.  
 hyacinthoides, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): Aloe hyacinthoides.  
 intermedia, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 83.—Afr. Brit. Or.  
 Jacquini, *N. E. Brown, l. c.* 1911, 97.—Afr. trop. occ.?  
 parva, *N. E. Brown, l. c.* 1915, 233.—Afr. Brit. Or.; Uganda.  
 patens, *N. E. Brown, l. c.* 210.—Afr. Brit. Or.?  
 Pearsonii, *N. E. Brown, l. c.* 1911, 97.—Angola.  
 Powellii, *N. E. Brown, l. c.* 1915, 198.—Afr. Brit. Or.  
 Raffillii, *N. E. Brown, l. c.* 252.—Afr. Brit. Or.  
 rhodesiana, *N. E. Brown, l. c.* 212.—Rhodesia.  
 robusta, *N. E. Brown, l. c.* 207.—Afr. Brit. Or.  
 rorida, *N. E. Brown, l. c.* 205.—Somaliland.  
 singularis, *N. E. Brown, l. c.* 1911, 97.—Uganda; Afr. Brit. Or.  
 sordida, *N. E. Brown, l. c.* 1915, 214.—Hab.?  
 subtilis, *N. E. Brown, l. c.* 237.—Uganda.  
 suffruticosa, *N. E. Brown, l. c.* 202.—Afr. Brit. Or.  
 varians, *N. E. Brown, l. c.* 209.—Hab.?

**SANTIRIA**, Blume (Burserac.).

caudata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 30.—Ins. Philipp. (Luzon).

**SANTIRIA** :—

lagunensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 31.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 samarensis, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Samar; Luzon).

**SAPINDUS**, Linn. (Sapindac.).

anamensis, *Pierre ex Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 1042 (1912): Pavesia anamensis.  
 Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 383 (1914-15).—China (Kweichow).  
 siamensis, *Radlk. in Kew Bull.* 1912, 265.—Siam.  
 Thurstonii, *Rock in Hawaii, Board Agric., Div. For., Bot. Bull.* 1, 6 (1911).—Ins. Sandvick.

**SAPIUM**, Jacq. (Euphorbiac.).

angulatum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 191 (1912), in syn.: Stillingia sanguinolenta.  
 appendiculatum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 214 (1912): Stillingia appendiculata.  
 armatum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 244.—Afr. trop. or.  
 biloculare, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 221 (1912): Sebastiania bilocularis.  
 Bolanderi, *Kuntze ex Pax, l. c.* 225, in syn.: S. Bodenbenderi.  
 bolivianum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 221 (1912).—Boliv.  
 brasiliense, *Spreng. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 256 (1912), nomen.—Quid?  
 cassinefolium, *Tausch ex Pax, l. c.* 183, in syn.: Stillingia lineata.  
 cladogyne, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 224.—Guiana Brit.  
 dichotomum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 184 (1912), in syn.: Stillingia dichotoma.  
 diversifolium, *Pax, l. c.* 241: Stillingia diversifolia.  
 dolichostachys, *K. Schum. ex Pax, l. c.* 233, in syn.: S. thelocarpum.  
 ellipticum, *Pax, l. c.* 253: Sclerocroton ellipticus.  
 Endlicherianum, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 228, in syn.: S. Klotzschianum.  
 faradianense, *Pax, l. c.* 247: Excoecaria faradianensis.  
 glandulosum, *Pax, l. c.* 229: Omphalea glandulata.  
 glandulosum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): Hippomane glandulosa.  
 Goudotianum, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 255 (1912): Stillingia Goudotiana.  
 Grahmi, *Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 1012 (1913): Excoecaria Grahmi.  
 hamatum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 229 (1912): S. biglandulosum, var. hamatum, *Müll.-Arg.*  
 Harrisii, *Urb. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 236 (1912).—Jamaica.  
 japonicum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 252 (1912): Stillingia japonica.  
 latifolium, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 206 (1912), in syn.: S. laurocerasus.  
 macrophyllum, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 257, in obs.: Caryodendron grandifolium.  
 madagascariense, *Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 1010 (1913): Stillingia madagascariensis.  
 melanostictum, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 248 (1912): Stillingia melanosticta.  
 Merrillianum, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 243.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obtusatum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 224 (1912), in syn.: S. marginatum.  
 peloto, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 210 (1912).—Boliv.  
 Pohlianum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 228 (1912), in syn.: S. Klotzschianum.  
 punctatum, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 223, in syn.: S. marginatum.  
 pycnostachys, *K. Schum. ex Pax, l. c.* 208, in syn.: S. Pittieri.  
 reticulatum, *Pax, l. c.* 245: Sclerocroton reticulatus.  
 Sanchezii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 406 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 sanguinolentum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 191 (1912), in syn.: Stillingia sanguinolenta.  
 squarrosus, *Klotzsch ex Pax, l. c.* 219, in syn.: S. haematospermum.

**SAPIUM** :—

subrotundifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 930 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 subserratum, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 226 (1912), in syn.: S. petiolare.  
 triloculare, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 251 (1912).—Afr. trop. or.

**SAPONARIA**, Linn. (Caryophyllac.).

hybrida, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 130 (1912), nomen.—Quid?  
 mogadorensis, *Coss. ex Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 14 (1912), nomen.—Maroc.  
 porrecta, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 130 (1912), nomen.—Quid?  
 pumila, *Janchen in Mitt. Nat. Ver. Univ. Wien*, v. 90 (1907); *Hayek, Fl. Steiermark*, i. 333: Silene pumila.

**SAPOTA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: Achras, Linn. (Sapotac.).

**SAPROSMA**, Blume (Rubiace.).

borneense, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 95 (1914).—Borneo.  
 Kraussii, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 185 (1912).—Ins. Bismarck.  
 philippinense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1035 (1911).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pubescens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 23 (1912).—Penins. Mal.  
 saxicola, *Ridley, l. c.* 22.—Penins. Mal.  
 subrepandum, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 500 (1911): Psychotria subrepanda.  
 syzygiifolium, *Valetton, l. c.* 499.—N. Guin.

**SARACHA**, Ruiz & Pav. (Solanac.).

antillana, *Krug & Urb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 80 (1895).—Jamaica.  
 domingensis, *Bitler in Fedde, Repert.* xi. 561 (1913): Witheringia umbellata, *Dun.*  
 edulis, *Thellung in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat.* v. 406 (1913): Jaltomata edulis.  
 erecta, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 187 (1914): Atropa erecta.  
 Thorelii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 236 (1912).—Indo-China (Laos).

**SARCANTHUS**, Lindl. (Orchidac.).

fuscomaculatus, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 94 (1914).—Formosa.  
 Gjellerupii, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* x. 488 (1912); *et in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 103.—N. Guin.  
 Josephii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér.* II. ix. 103 (1913).—Java.  
 litoreus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 990 (1913).—N. Guin.  
 quinquefidus, *Schlechter, l. c.* 991: Saccolabium quinquefidum.  
 robustus, *O'Brien in Gard. Chron.* 1914, Ser. III. lv. 21.—Borneo.  
 robustus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 991 (1913).—N. Guin.  
 taiwanianus, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 337 (1911).—Formosa.

**SARCOCAULON**, Sweet (Geraniac.).

multifidum, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 312 (1912): Monsonia multifida.

**SARCOCEPHALUS**, Afzel. (Rubiace.).

fluviatilis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1357 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 multicephalus, *Elmer, l. c.* v. 1896 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pubescens, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 225.—Ins. Philipp. (Polillo; Samar).  
 xanthoxylon, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.*, i. 144 (1913).—Sudan. (Oubangui; Chari).

**SARCOCHILUS**, R. Br. (Orchidac.).

acuminatus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 72 (1909).—Penins. Mal.  
 anceps, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 53 (1910).—Penins. Mal.  
 Archytas, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 968 (1913): Saccolabium Archytas.  
 Bancroftii, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1912, xxviii. 447.—Austral. (Queensland).

**SARCOCHILUS**—

- chrysanthus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 966 (1913).—N. Guin.  
 crassifolius, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 182 (1915).—Penins. Mal.  
 iboensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 966 (1913).—N. Guin.  
 incurvicalcar, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xiii. 39 (1914).—Celebes.  
 koghiensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 293 (1911).—N. Caled.  
 macrosepalus, *Schlechter, l. c.* x. 203 (1911).—Celebes.  
 Moorei, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 967 (1913): *Thrixpermum* Moorei.  
 odoratus, *Schlechter, l. c.* 965.—N. Guin.  
 Phalaenopsis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 203 (1911).—Celebes.  
 pulvinifer, *Schlechter, l. c.* 204.—Celebes.  
 quinquelobatus, *Schlechter, l. c.* 205.—Celebes.  
 singularis, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 27 (1913): *Chamaeanthus* singularis.  
 sumatranus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 59 (1911).—Sumatra.  
 taeniorhizus, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 145 (1912).—Sumatra.  
 thrixpermoides, *Schlechter, l. c.*—Sumatra.  
 Treubii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* iii. 66 (1912).—Ins. Arn.  
 uniflorus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 965 (1913).—N. Guin.  
 violaceus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 183 (1915).—Penins. Mal.

**SARCOCLINIUM**, Wight (Euphorbiac.).

- malabaricum, *Wight ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 243 (1912), in syn.: *Sapium* insigne.

**SARCOCOCCA**, Lindl. (Buxac.).

- humilis, *Staff in Kew Bull.* 1911, 329.—China (Hupeh; Szechuan).

**SARCOLOBUS**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Pierrei, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 76 (1912).—Cochinch.  
 sulphureus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 160 (1913): *Tylophora* sulphurea.

**SARCOPHYRNIUM**, K. Schum. (Marantac.).

- congolense, *Loesener in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Expedit.* 1907-8, ii. 67 (1910).—Congo Belg.

**SARCOPHYTE**, Sparrm. (Balanophorac.).

- Piriei, *Hutchinson in Kew Bull.* 1914, 252.—Afr. trop. or.

**SARCOPILEA**, Urb. Symb. Antill. vii. 201 (1912).

- URTICACEAE.**  
 domingensis, Urb. l. c.—Santo Domingo.

**SARCOPODIUM**, Lindl. (Orchidac.).

- suberectum, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 211.—Borneo.

**SARCOSTEMMA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Pearsonii, N. E. Brown in *Kew Bull.* 1913, 301.—Gr. Namaq.

**SARCOSTIGMA**, Wight & Arn. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).

- philippinense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 276.—Ins. Philipp. (Leyte).

**SARCOSTOMA**, Blume (Orchidac.).

- brevipes, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xiii. 9 (1914).—Celebes.  
 celebicum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 66 (1911).—Celebes.

**SARCOTHECA**, Blume (Linac.).

- diversifolia, H. Hallier in *Meded. Herb. Leid.* 1910, 2 (1911): *Rourea* diversifolia.  
 glauca, H. Hallier, l. c.: *Connaropsis* glauca.  
 Griffithii, H. Hallier, l. c.: *Connaropsis* Griffithii.  
 monophylla, H. Hallier, l. c.: *Connaropsis* monophylla.  
 philippica, H. Hallier, l. c.: *Connaropsis* philippica.

**SARGA**, Ewart in Proc. Roy. Soc. Vict. n. s. xxiii. 296 (1911). **GRAMINEAE.**

- stipoides, *Ewart & J. White, l. c.* 297.—N. W. Austral.  
 VOL. VI

**SARGENTODOXA**, Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson. i. 350 (1913). **LARDIZABALACEAE.**

- cuneata, *Rehder & Wilson, l. c.* 351: *Holboellia* cuneata.

**SARRACENIA**, Linn. (Sarraceniac.).

- Brucei, *Hort. ex Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liii. 357.—Hab. ?

**SARTWELLIA**, A. Gray (Compos.).

- puberula, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 141 (1915).—U.S.A. (Texas).

**SASA**, Makino & Shibata (Gramin.).

- argenteo-striata, E. G. Camus, *Les Bambusées*, 23 (1913): *Bambusa* argenteo-striata.  
 aureo-striata, E. G. Camus, l. c.: *Bambusa* aureo-striata.  
 auricoma, E. G. Camus, l. c.: *Arundinaria* auricoma.  
 bitchuensis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 31.—Japon.  
 chrysantha, E. G. Camus, *Les Bambusées*, 23 (1913): *Arundinaria* chrysantha.  
 disticha, E. G. Camus, l. c. 22: *Bambusa* disticha.  
 humilis, E. G. Camus, l. c.: *Arundinaria* humilis.  
 japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 13: *Arundinaria* japonica.  
 nana, *Makino, l. c.* 11: *Arundinaria* nana.  
 niitakayamensis, E. G. Camus, *Les Bambusées*, 24 (1913): *Arundinaria* niitakayamensis.  
 Owatarii, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 14: *Arundinaria* Owatarii.  
 palmata, E. G. Camus, *Les Bambusées*, 25 (1913): *Arundinaria* palmata.  
 pumila, E. G. Camus, l. c. 22: *Arundinaria* pumila.  
 purpurascens, E. G. Camus, l. c. 19: *Arundinaria* purpurascens.  
 spiculosa, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 12: *Arundinaria* kurilensis, var. *spiculosa*, Fr. Schmidt.  
 Tsuboiana, *Makino, l. c.* 23.—Japon.  
 variegata, E. G. Camus, *Les Bambusées*, 21 (1913): *Bambusa* variegata.

**SATUREIA**, Linn. (Labiata.).

- albanica, *Maly in Glasn. Muz. Bosn. Herceg.* xxii. 690 (1910): *Fedde, Repert.* xiii. 38: *Micromeria* albanica.  
 athoa, *Maly, l. c.*; *Fedde, l. c.*: S. approximata, Friv.  
 bulgarica, *Maly in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 4931 (1908): *Micromeria* organifolia, subsp. bulgarica, Velen.  
 camphorata, *Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* n. s. xxx. 80 (1913).—Palaest.  
 conferta, *Bég. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 116, nomen.—Tripolit.  
 cypria, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 159 (1914): *Micromeria* cypria.  
 Einseleana, *Hayek in Wettstein, Sched. Fl. Exsicc. Austro-Hung.* x. 46 (1913): *Calamintha* Einseleana.  
 exigua, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 161 (1914): *Thymus* exiguus.  
 Fenzlii, *Maly in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 4931 (1908): *Calamintha* Fenzlii.  
 fruticosa, *Maly, l. c.*: *Melissa* fruticosa.  
 gracilis, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 149 (1911): *Calamintha* gracilis.  
 hungarica, *Hayek in Wettstein, Sched. Fl. Exsicc. Austro-Hung.* x. 47 (1913): *Melissa* hungarica.  
 japonica, *Matsum. & Kudo in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 299, nomen.—Japon.  
 majoranifolia, *Maly in Glasn. Muz. Bosn. Herceg.* xxii. 690 (1910): *Fedde, Repert.* xiii. 38: *Melissa* majoranifolia.  
 marentana, *Maly in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4931 (1908).—Herzegov.  
 menthaefolia, *Fritsch, Exkursionsfl.* 478 (1897): *Calamintha* menthaefolia.  
 mixta, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 199 (1912): *Calamintha* mixta.  
 patavina, *Degen in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1908, lviii. 303: *Calamintha* patavina.  
 rhombifolia, *Maly in Dörfler, Herb. Norm.* sub No. 4482 (1903).—Bosnia.  
 subnuda, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4289 (1902): *Melissa* subnuda.  
 Troodi, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 161 (1914): *Calamintha* Troodi.  
 villosa, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3459 (1898): *Acinos* villosus.

**SATYRIUM**, Linn. (Orchidac.).

- amblyosaccos, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 535 (1915).—Afr. trop. or.  
 Bowiei, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 153 (1912).—Cape of Good Hope.  
 brachyrhynchum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 529 (1915).—Afr. trop. or.  
 colliferum, *Schlechter, l. c.* 528.—Afr. trop. or.  
 Dregei, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 153 (1912).—Cape of Good Hope.  
 fallax, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 532 (1915).—Afr. trop. or.  
 Fanninae, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 150 (1912).—Natal.  
 Jacottetianum, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 390 (1915).—Basutoland.  
 Kassnerianum, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* li. 381 (1914).—Rhodesia.  
 ketumbense, *Kränzlin, l. c.* 380.—Congo Belg.; Rhodesia.  
 Landauerianum, *Kränzlin, l. c.*—Natal.  
 leucanthum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 525 (1915).—Afr. trop. or.  
 microcorys, *Schlechter, l. c.* 533.—Afr. trop. or.  
 monadenum, *Schlechter, l. c.* 527.—Afr. trop. or.  
 oliganthum, *Schlechter, l. c.* 534, in obs.: *S. paludosum*, var. *parvibracteatum*, *Schlechter*.  
 rhynchanthoides, *Schlechter, l. c.* 529.—Afr. trop. or.  
 robustum, *Schlechter, l. c.* 530.—Afr. trop. or.  
 sceptrum, *Schlechter, l. c.* 527.—Afr. trop. or.  
 Schlechteri, *Rolfe in Dyer, Fl. Cap.* v. iii. 168 (1912).—Cape of Good Hope.  
 sphaeranthum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 532 (1915).—Afr. trop. or.  
 Stolzii, *Kränzlin in Engl. Jahrb.* xlviii. 388 (1912).—Nyasaland.  
 unifolium, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 525 (1915).—Afr. trop. or.  
 yunnanense, *Rolfe in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 28 (1913).—China (Yunnan).

**SAURAUJA**, Willd. (Dilleniace.; Ternstroemiace., Gen. Pl.).

- aculeata, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 835 (1912).—N. Guin.  
 ampla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 521 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 Bakeri, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 bontocensis, *Merrill, l. c.* 453.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 calyptrata, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 838 (1912).—N. Guin.  
 confusa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 522 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Conzattii, *Buscalioni in Malpighia*, 1912, xxv. 403.—Mexico.  
 Copelandii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2613 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 decurrens, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 836 (1912).—N. Guin.  
 Elmeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 523 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 erythrorhiza, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2614 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 fasciculiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 524 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Gjellerupii, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 838 (1912).—N. Guin.  
 gracilipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 524 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 grandis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 6 (1909).—Penins. Mal.  
 isoxanthotricha, *Buscalioni in Malpighia*, 1912, xxv. 410.—Peruv.  
 Klemmei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 525 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lactea, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 837 (1912).—N. Guin.  
 leytensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 526 (1915).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Loeseneriana, *Buscalioni in Malpighia*, 1912, xxv. 399.—Peruv.  
 MacGregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 306.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanensis, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 527 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 panayensis, *Merrill, l. c.* 528.—Ins. Philipp. (Panay).  
 papillulosa, *Merrill, l. c.* 529.—Ins. Philipp. (Luzon).

**SAURAUJA:—**

- Prainiana, *Buscalioni in Malpighia*, 1912, xxv. 248.—Peruv.  
 pseudocostaricensis, *Buscalioni, l. c.* 1914, xxvii. 25 (1914-15).—Costa Rica.  
 pseudoexelsa, *Buscalioni, l. c.* 1912, xxv. 236.—Colomb.  
 pseudopeduncularis, *Buscalioni, l. c.* 1913, xxvi. 30.—Mexico.  
 pseudoveraguensis, *Buscalioni, l. c.* 1914, xxvii. 30 (1914-15).—Colomb.  
 Radlkoferi, *Buscalioni, l. c.* 6.—Mexico.  
 Roemerii, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 836 (1912).—N. Guin.  
 rubens, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 1 (1912).—Penins. Mal.  
 samarensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 530 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 sampad, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2616 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 scaberrima, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 837 (1912).—N. Guin.  
 Selerorum, *Buscalioni in Malpighia*, 1913, xxvi. 100.—Guatem.  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1492 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Spragueana, *Buscalioni in Malpighia*, 1913, xxvi. 10.—Ecuador?  
 succulenta, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2617 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urdanetensis, *Elmer, l. c.* 2619.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Vanioti, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 415 (1914-15).—China (Kweichow).  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 91.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Wenzelii, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 376.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Wildemanii, *Buscalioni in Malpighia*, 1913, xxvi. 143.—Mexico.

**SAUROGLOSSUM**, Lindl. (Orchidac.).

- candidum, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xvi. No. 10, 38 (1911).—Bras. (Rio Grande do Sul).

**SAUROPUS**, Blume (Euphorbiac.).

- bicolor, *Craib in Kew Bull.* 1914, 11: S. rigidus, *Craib*.  
 Garretii, *Craib, l. c.* 284.—Siam.  
 orbicularis, *Craib, l. c.*—Siam.  
 parvifolius, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 175 (1911).—Penins. Mal.  
 rigidus, *Craib in Kew Bull.* 1911, 457.—Siam.  
 Robinsonii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 407 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon; Mindanao).  
 similis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 457.—Siam.

**SAURURUS**, Linn. (Saururac.; Piperac., Gen. Pl.).

- Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 149 (1911).—China (Kweichow).

**SAUSSUREA**, DC. (Compos.).

- baicalensis, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 216 (1911): *Liatris baicalensis*.  
 Bodinieri, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 19.—China (Yunnan).  
 bullata, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 206 (1914).—China (Yunnan).  
 caeruleo-violacea, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 175 (1914).—China (Kweichow).  
 chionophylla, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 234 (1915).—Japon. (Yezo).  
 Cirsium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 conandriifolia, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 196.—Corea.  
 Dainellii, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 32.—Mongol.  
 diamantiaca, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 44 (1911).—Corea.  
 eriophylla, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 35.—Corea.  
 euodonta, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 198 (1912).—China (Yunnan).  
 fibrosa, *King ex W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 72 (1911).—Ind. or. (Bhutan).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 198 (1912).—China (Yunnan).

**SAUSSUREA:—**

- Franchetii, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 157.—Japon.  
 Frolowii, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 235 (1912): *Aplotaxis Frolowii*.  
 grandifolioides, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 35.—Corea.  
 Hoasii, *Nakai, l. c.* 1915, xxix. 10.—Corea.  
 imperialis, *Léveillé in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 315.—Japon. (Yezo).  
 involucrata, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 235 (1912): *Aplotaxis involucrata*.  
 jucunda, *O. & B. Fedtsch. l. c.* 234: *Cnicus jucundus*.  
 koraiensis, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 41 (1911).—Corea.  
 Laneana, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 74 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Leclerei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 18.—China (Yunnan).  
 leucoma, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 197 (1912).—China (Yunnan).  
 Leveilleana, *Maire ex Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 19.—China (Yunnan).  
 loriformis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 114 (1913).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 493 (1913).—China (Yunnan).  
 Matsumurae, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 206.—Corea.  
 Merinot, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 19.—China (Yunnan).  
 Miyagii, *Miyabe & Kudo in Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 347 (1915), japonice.—Saghalin.  
 nambuana, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 155.—Japon.  
 nimborum, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 73 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 nupuripoensis, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 343 (1915), japonice.—Saghalin.  
 Pantlingiana, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 73 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 pennata, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 156.—Japon.  
 Pricei, *N. D. Simpson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 426 (1913).—Mongol.  
 pseudo-alpina, *N. D. Simpson, l. c.* 427.—Hab.?  
 quercifolia, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 115 (1913).—China (Yunnan).  
 seoulensis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, xxv. 58 (1911).—Corea.  
 serawschanica, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 229 (1912).—Turkestan.  
 Silvestrii, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* n. s. xviii. 94 (1911).—China (Hupeh).  
 sinuatoidea, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 197, in adnot.: S. sinuata, forma japonica, *Nakai*.  
 stenolepis, *Nakai, l. c.* 297.—Corea.  
 susuyensis, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, sub No. 346 (1915), in syn.: S. duiensis.  
 Uchiyama, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 197.—Corea.  
 Vanioti, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 19.—China (Yunnan).  
 Veitchiana, *J. R. Drumh. & Hutchinson in Kew Bull.* 1911, 190.—China centr.  
 Yanagisawae, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 235 (1915).—Japon. (Yezo).

**SAUVAGESIA**, Linn. (Ochnac.; Violac., Gen. Pl.).

- angustifolia, *Ule in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 45 (1914).—Guiana (Roraima).

**SAVINIONA**, Webb & Berthel. (Malvac.).

- assurgentiflora, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 163 (1911): *Lavatera assurgentiflora*.  
 clementina, *Greene, l. c.* 160.—U.S.A. (Calif.).  
 dendroidea, *Greene, l. c.* 161.—U.S.A. (Calif.).  
 insularis, *Greene, l. c.* 163: *Lavatera insularis*.  
 occidentalis, *Greene, l. c.*: *Lavatera occidentalis*.  
 reticulata, *Greene, l. c.* 161.—U.S.A. (Calif.).  
 suspensa, *Greene, l. c.* 162.—U.S.A. (Calif.).  
 venosa, *Greene, l. c.* 163: *Lavatera venosa*.

**SAXIFRAGA**, Linn. (Saxifragac.).

- Allionii, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 396 (1839).—Helvet.  
 Anderssonii, *Engl. & Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 609 (1913), descr.—Ind. or. (Sikkim).  
 atropurpurea, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 399 (1839).—Helvet.

**SAXIFRAGA:—**

- atuntsiensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 132 (1913).—China (Yunnan).  
 auriculata, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 578 (1912).—China (Szechuan).  
 austrina, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 240 (1909): S. rhomboidea, var. austrina, *A. Nelson*.  
 Balfourii, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 141 (1912).—China (Yunnan).  
 baregensis, *Rouy & E. G. Causse, Fl. France*, vii. 59 (1901), hybr.—Pyren.  
 birostris, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 38 (1914).—China (Szechuan).  
 Blinii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 43.—China (Yunnan).  
 Bonatiana, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 595 (1912).—China (Yunnan).  
 Bulleyana, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 130 (1912).—China (Yunnan).  
 Cadevallii, *Luizet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 414, hybr.—Hispan.  
 capitata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 397 (1839).—Helvet.  
 Caveana, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 193 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Chaffanjonii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 452 (1911).—China (Kweichow).  
 chlorantha, *Luizet in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 155, hybr.—Pyren.  
 chrysanthoides, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 145 (1912): S. chrysantha, *Franch.*  
 chumbiensis, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 582 (1912).—Tibet.  
 cinerascens, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 142 (1912).—China (Yunnan).  
 citrina, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 398 (1839).—Helvet.  
 clavistaminea, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 124 (1912).—China (Yunnan).  
 coarctata, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 194 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 compacta, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 388 (1839).—Helvet.  
 confertifolia, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 43 (1914).—China (Szechuan).  
 confusa, *Luizet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 372.—Pyren.  
 congestiflora, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 41 (1914).—China (Szechuan).  
 consanguinea, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 132 (1913).—China (Yunnan).  
 Costei, *Luizet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 405, hybr.—Gallia.  
 densifoliata, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 570 (1912).—China (Szechuan).  
 Desetangii, *Luizet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 108, hybr.—Gallia.  
 Dielsiana, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 597 (1912).—China (Szechuan).  
 discolor, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1910, viii. 7 (1911).—Penins. Balcan.  
 divaricata, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 41 (1914).—China (Szechuan).  
 Dungbooi, *Engl. & Irmscher, l. c.* 39.—Ind. or. (Sikkim).  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 174 (1914).—China (Yunnan).  
 eglandulosa, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 576 (1912).—Tibet.  
 elliptica, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 585 (1912).—Tibet.  
 Farreri, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1907, 256 (1908), hybr.—Anglia.  
 fastigiata, *Luizet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 227.—Pyren.  
 finitima, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 133 (1913).—China (Yunnan).  
 firmata, *Luizet in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 409: S. confusa, *Luizet*.  
 flagellarioides, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 605 (1912).—Himal. (Kashmir).  
 flexilis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 134 (1913).—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 137 (1912).—China (Yunnan).  
 Gageana, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 574 (1912).—Sikkim; Tibet.  
 Gageana, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 265 (1911).—Himal.

**SAXIFRAGA** :—

- gemmuligera, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 601 (1912) : S. unguiculata, var. gemmuligera, *Engl.*  
 Hariotii, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 638 (1912).—Pyren.  
 hastigera, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 257 (1914).—China (Yunnan).  
 Hookeri, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 582 (1912) : S. corymbosa, *Hook. f. & Thoms.*  
 humilis, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 123 (1912).—China (Yunnan).  
 inconspicua, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 194 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Jeanpertia, *Luzet in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 153, hybr.—Pyren.  
 kinchingingae, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 570 (1912).—Ind. or. (Sikkim).  
 laciniata, *Nakai & Takeda in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 305, in obs.; *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 235 (1915), descr.—Japan; Corea.  
 Lamottei, *Luzet in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 58.—Gallia.  
 Lecomtei, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1910, lvii. 534, 597 (1911), hybr.—Gallia.  
 leptarrhenifolia, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 39 (1914).—China (Szechuan).  
 Leveillei, *Coste & Soulié in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 100, hybr.—Pyren.  
 Lhommei, *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 404, hybr.—Pyren.  
 Limprichtii, *Engl. & Irmscher in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 36 (1913).—China (Chihli).  
 linearifolia, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 583 (1912).—China (Szechuan).  
 Ilonakhensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 192 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 174 (1914).—China (Yunnan).  
 Manginii, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 407, hybr.—Gallia.  
 Martyi, *Luzet & Soulié, l. c.* 409, hybr.—Gallia.  
 maubermeana, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 716 (1913), in obs.; *Coste & Soulié in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 100, hybr.—Pyren.  
 Meeboldi, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 609 (1913).—Tibet; Kashmir.  
 mengtzeana, *Engl. & Irmscher in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 36 (1913).—China (Yunnan).  
 micranthoides, *Engl. in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 126 (1912).—China (Yunnan).  
 microgyna, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 604 (1912).—China (Szechuan).  
 micropetala, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 240 (1909) : Muscaria micropetala.  
 miscellanea, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 112, hybr.—Gallia.  
 nanella, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114 44 (1914).—Tibet.  
 nigroglanulosa, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 135 (1912).—China (Yunnan).  
 parvula, *Engl. & Irmscher, l. c.* 127.—China (Yunnan).  
 Piperi, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 608 (1912).—U.S.A. (Oregon).  
 pluviarum, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 368 (1913).—Ind. or. (Sikkim).  
 potentillaeflora, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 341 (1914).—China (Yunnan).  
 pratensis, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 42 (1914).—China (Szechuan).  
 Prattii, *Engl. & Irmscher, l. c.* 44.—China (Szechuan).  
 pseudo-hirculus, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 590 (1912) : S. hirculoides, *Engl.*  
 pseudo-pallida, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 114, 40 (1914).—Sikkim; Szechuan.  
 pulchra, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 146 (1912).—China (Yunnan).  
 punctulata, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 601 (1912).—Tibet.  
 purpurascens, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 167 (1914).—Kamchatka.  
 Ramondii, *Luzet & Neyraut in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 641 (1912), hybr.—Pyren.  
 Sancti-Yvesii, *Neyraut & Verguin ex Coste & Soulié in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 100, nomen : S. Yvesii.  
 sedifomis, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 144 (1912).—China (Yunnan).

**SAXIFRAGA** :—

- Sennenii, *Luzet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 408, hybr.—Gallia.  
 serpens, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 131 (1912), nomen.—Quid ?  
 signata, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 143 (1912).—China (Yunnan).  
 sikkimensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 573 (1912).—Ind. or. (Sikkim).  
 subacaulis, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 397 (1839).—Helvet.  
 subamplexicaulis, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 133 (1912).—China (Yunnan).  
 subspathulata, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 584 (1912).—Ind. or. (Sikkim).  
 Sudrei, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 371, 373; *Coste & Soulié in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 100, hybr.—Pyren.  
 swertiaeflora, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 341 (1914).—China (Yunnan).  
 Takedana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 305.—Corea.  
 turfosa, *Engl. & Irmscher in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 134 (1912).—China (Yunnan).  
 unguipetala, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 610 (1913).—China (Hupeh).  
 Vayredana, *Luzet in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 413, hybr.—Hispan.  
 Verguinii, *Luzet & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 151, hybr.—Pyren.  
 Vilmoriniana, *Engl. & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 600 (1912).—China (Szechuan).  
 Wardii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 134 (1913).—China (Yunnan).  
 Yvesii, *Neyraut & Verguin ex Luzet in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 374, hybr.—Hispan.

**SCABIOSA**, Linn. (Dipsacac.).

- Baliani, *Diratz, in Bég. & Diratz, Contrib. Fl. Armenia*, 102 (1912).—As. Min. (Pontus).  
 collina, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 121 (1839).—Helvet.  
 fumarifolia, *Vis. & Pavić, Fl. Princ. Serb.* 390 (1874).—Serbia.  
 glabrata, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 121 (1839).—Helvet.  
 lagodechiana, *Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxxii. 17 (1914).—Caucas.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 535 (1913).—China (Yunnan).  
 Oberti-Manettii, *Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 18.—Tripolit.  
 rigida, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 117 (1839).—Helvet.  
 scabra, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 131 (1912), nomen.—Quid ?  
 superba, *Grüning in Fedde, Repert.* xii. 310 (1913).—China (Shansi).  
 tschiliensis, *Grüning, l. c.* 311.—China (Chihli).

**SCAEVOLA**, Linn. (Goodeniace.).

- Balansae, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* iii. 60 (1914).—N. Caled.  
 Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 150 (1911), hybr.—Ins. Sandvic.  
 collina, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 179, in syn. : S. Koenigii.  
 cylindrica, *Schlechter & K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.-Brunoniace.* 129 (1912).—N. Caled.  
 Dielliana, *Gaudich. ex K. Krause, l. c.* 124, in syn. : S. Chamissoniana.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 150 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Forbesii, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.-Brunoniace.* 133 (1912).—N. Guin.  
 frutescens, *K. Krause, l. c.* 125 : Lobelia frutescens.  
 Hamiltonii, *K. Krause, l. c.* 153.—W. Austral.  
 Lauterbachiana, *K. Krause, l. c.* 132.—S. novo-guineensis, var. glabra, *Lauterbach.*  
 Merrilliana, *K. Krause, l. c.* 131.—Ins. Philipp. (Mindanao; Mindoro).  
 Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1491 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 myrtifolia, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.-Brunoniace.* 136 (1912) : Merkusia myrtifolia.  
 parviflora, *K. Krause, l. c.* 147.—W. Austral.  
 pulvinaris, *K. Krause, l. c.* 164 : S. humifusa, var. pulvinaris, *E. Pritz.*  
 ramosissima, *K. Krause, l. c.* 141 : Goodenia ramosissima.

**SCALESIA**, Arn. (Compos.).

- cordata, *Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV. i.* 156 (1911).—Ins. Galapag.  
 villosa, *Stewart, l. c.* 158.—Ins. Galapag.

**SCALIGERIA**, DC. (Umbellif.).

- napiiformis, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 188 (1914) : Bunium napiiforme.

**SCANDIX**, Linn. (Umbellif.).

- damascena, *Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 468 (1912).—Syria.

**SCAPHOPETALUM**, Mast. (Sterculiac.).

- acuminatum, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 553 (1912).—Cameroons.  
 brunneo-purpureum, *Engl. & K. Krause, l. c.*—Cameroons.  
 discolor, *Engl. & K. Krause, l. c.* 552.—Congo Belg.  
 parvifolium, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 14 (1913).—S. Nigeria.  
 riparium, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 321 (1911).—Cameroons.  
 Talbotii, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 14 (1913).—S. Nigeria.

**SCAPHOSEPALUM**, Pfitz. (Orchidac.).

- elasmatopus, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 204 (1913).—Panama.  
 panamense, *Schlechter, l. c.* 205.—Panama.

**SCAPHYGLOTTIS**, Poepp. & Endl. (Orchidac.).

- brachiata, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 432 (1911).—Costa Rica.  
 ochroleuca, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 123 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 unguiculata, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 206 (1913).—Panama.

**SCELOCHILUS**, Klotzsch (Orchidac.).

- brevis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 391 (1912).—Peruv.  
 Tuerckheimii, *Schlechter, l. c.* 252 (1911).—Guatem.

**SCHAFFNERELLA**, Nash in N. Amer. Fl. xvii.

- 141 (1912). **GRAMINEAE.**  
 gracilis, *Nash, l. c.* : Schaffnera gracilis.

**SCHEFFEROMITRA**, Diels in Engl. Jahrb. xlix.

- 152 (1912). **ANONACEAE.**  
 subaequalis, *Diels, l. c.* : Mitrephora subaequalis.

**SCHEFFLERA**, Forst. (Araliac.).

- Adolfi-Friderici, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 590 (1913).—Afr. trop. or.  
 Agamae, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 196.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2340 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 albida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 95.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 albido-bracteata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2339 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apoensis, *Elmer, l. c.* 2334.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 banahaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 197.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 benguetensis, *Merrill, l. c.* 198.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 binuangensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 354.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 bractescens, *Ridley in Journ. Bot.* 1914, lii. 290.—N. Guin.  
 catensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2336 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 caudatifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 331.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 chartacea, *Merrill, l. c.* 456 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 crassifolia, *Merrill, l. c.* 332 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 crassissima, *Merrill, l. c.* 1915, x. 195.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Curranii, *Merrill, l. c.* 199.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Demesae, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 330.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 divaricata, *Merrill, l. c.* 1915, x. 199.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 eucaudata, *Merrill, l. c.* 200.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 Forbesii, *Ridley in Journ. Bot.* 1914, lii. 290.—N. Guin.



**SCHEFFLERA** :—

- glabra, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 201.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Ledermannii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 359 (1915).—Cameroons; Fernando Po.  
 Macgregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 202.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2335 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 591 (1913).—Afr. trop. or.  
 multiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 203.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 multiramosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2332 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 nitida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 204.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 obovata, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 329.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanensis, *Merrill, l. c.* 1915, x. 204.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 perlicuda, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2333 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 stellulata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 318.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Stolzii, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 358 (1915).—Afr. trop. or.  
 Tessmannii, *Harms, l. c.* 360.—Guinea Hispan.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2337 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urostachya, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 591 (1913).—Congo Belg.

**SCHEFFLERODENDRON**, Harms (Legumin.).  
 gazense, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 55 (1911).—Gazaland.

**SCHIEDEOPHYTUM**, H. Wolff in Fedde, Repert. ix. 419 (1911). **UMBELLIFERAE**.  
 fallax, *H. Wolff, l. c.* 420.—Mexico.

**SCHIMA**, Reinw. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
 brevipes, *Craib in Kew Bull.* 1915, 423.—Siam.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1843 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**SCHINOPSIS**, Engl. (Anacardiaceae).  
 cornuta, *Loesener in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 86 (1915).—Boliv.

**SCHINUS**, Linn. (Anacardiaceae).  
 ferox, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 373 (1913).—Parag.  
 maurioides, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 102 (1912).—Boliv.  
 tomentosa, *Rusby, l. c.*—Boliv.

**SCHISMATOGLOTTIS**, Zoll. (Arac.).  
 acutangula, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 110 (1912).—N. Guin.  
 acutifolia, *Engl. l. c.* 88.—Borneo.  
 batocensis, *Engl. l. c.* 111.—Sumatra.  
 bifasciata, *Engl. l. c.* 107.—Malaya.  
 canaliculata, *Engl. l. c.* 112.—Borneo.  
 cordifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 112 (1911; nec. 1910).—Penins. Mal.  
 crassifolia, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 86 (1912).—Borneo.  
 djamuensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 99 (1912).—N. Guin.  
 emarginata, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 93 (1912).—Borneo.  
 eximia, *Engl. l. c.* 101.—Borneo.  
 fasciata, *Engl. l. c.* 87 : Homalomena fasciata.  
 Forbesii, *Engl. l. c.* 103.—Sumatra.  
 glauca, *Engl. l. c.* 106.—Borneo.  
 Grabowskii, *Engl. l. c.* 121.—Borneo.  
 Harmandii, *Engl. l. c.* 104.—Cochinch.  
 hastifolia, *H. Hallier ex Engl. l. c.* 116.—Borneo.  
 Hellwigiana, *Engl. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 806 (1912); et in *Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 102 (1912).—N. Guin.  
 irrorata, *Engl. l. c.* 109.—Borneo.  
 javanica, *Engl. l. c.* 108.—Java.  
 Kingii, *Engl. l. c.* 97.—Penins. Mal.  
 lancifolia, *H. Hallier & Engl. in Engl. l. c.* 88.—Hab.?  
 latevaginata, *Engl. l. c.* 106.—Borneo.  
 linguiformis, *Engl. l. c.* 93.—Penins. Mal.

**SCHISMATOGLOTTIS** :—

- longicaulis, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 103 (1912).—Sumatra.  
 longicuspis, *Engl. l. c.* 100.—Borneo.  
 luzonensis, *Engl. l. c.* 88.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 luzonensis, *Engl. l. c.* 121, non praec.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Merrillii, *Engl. l. c.* 89.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 mindanaoana, *Engl. l. c.* 103.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Motleyana, *Engl. l. c.* 102 : Apatemone Motleyana.  
 Nieuwenhuisii, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 95 (1912).—Borneo.  
 opaca, *Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 86 (1912).—Borneo.  
 patentinervia, *Engl. l. c.* 90.—Borneo.  
 penangensis, *Engl. l. c.* 88.—Penins. Mal.  
 pumila, *H. Hallier ex Engl. l. c.* 111.—Borneo.  
 Ramosii, *Engl. l. c.* 98.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Ridleyana, *Engl. l. c.* 116.—Penins. Mal.  
 rizalensis, *Engl. l. c.* 100.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rotundifolia, *Engl. l. c.* 122.—Malaya.  
 rubrocincta, *Engl. l. c.* 106.—Malaya.  
 tecturata, *Engl. l. c.* 86 : Colobogynium tecturatum.  
 tenuifolia, *Engl. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 807 (1912); et in *Engl. Pflanzenreich, Arac.-Homalomen.-Schismatoglott.* 113 (1912).—N. Guin.  
 Treubii, *Engl. l. c.* 119.—Sumatra.  
 trifasciata, *Engl. l. c.* 106.—Borneo.  
 Wigmannii, *Engl. l. c.* 118.—Borneo.  
 Winkleri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 94 (1912).—Borneo.

**SCHISTOGYNE**, Hook. & Arn. (Asclepiadaceae).  
 boliviensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiii. 442 (1914).—Boliv.  
 oxypetaloides, *Schlechter, l. c.*—Boliv.

**SCHISTOSTEPHIUM**, Less. (Compos.).  
 Hombeli, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. IV.* ii. 170 (1913).—Congo Belg.  
 oxylobum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 117 (1911).—Gazaland.

**SCHIZACHYRIUM**, Nees (Gramin.).  
 cirratum, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 105 (1912) : Andropogon cirratus.  
 cubense, *Nash, l. c.* 109 : Andropogon cubensis.  
 curasavicum, *Nash in Torrey, l. c.* xiii. 273.—Ind. occ. (Curaçao).  
 domingense, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 103 (1912) : Streptachne domingensis.  
 Gaumeri, *Nash, l. c.* 102.—Mexico.  
 malacostachyum, *Nash, l. c.* : Andropogon malacostachyus.  
 Muelleri, *Nash, l. c.* 106.—Mexico.  
 multinervosum, *Nash, l. c.* 109.—Cuba.  
 neo-mexicanum, *Nash, l. c.* 107 : Andropogon neo-mexicanus.  
 Salzmanni, *Nash, l. c.* 104 : Rottboellia Salzmanni.  
 Schottii, *Nash, l. c.* 105 : Andropogon Schottii.  
 semiglaurum, *Nash, l. c.* 103.—Mexico.

**SCHIZANDRA**, L. C. Rich. (Magnoliaceae).  
 arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 1 (1915).—Formosa.  
 hypoglaucula, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 459 (1911).—China (Kweichow).  
 rubriflora, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 412 (1913) : S. chinensis, var. rubriflora, *Franch.*  
 sphenanthera, *Rehder & Wilson, l. c.* 414.—China.

**SCHIZOBASIS**, Baker (Liliaceae).  
 Dinteri, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 355 (1912).—Gr. Namaq.

**SCHIZOCHILUS**, Sond. (Orchidaceae).  
 angustifolius, *Rolfé in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 93 (1912).—Orange Free State.  
 flexuosus, *Harv. ex Rolfé, l. c.* 92.—Natal.  
 Rehmanni, *Rolfé, l. c.*—Transvaal.  
 Sandersoni, *Harv. ex Rolfé, l. c.* 91.—Natal.  
 strictus, *Rolfé, l. c.*—Transvaal.  
 sulphureus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 486 (1915).—Afr. trop. or.  
 transvaalensis, *Rolfé in Dyer, Fl. Cap.* v. III. 92 (1912).—Transvaal.  
 trilobus, *Rolfé, l. c.* 91.—Natal.

**SCHIZODIUM**, Lindl. (Orchidaceae).  
 biflorum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 417 (1914), in syn. : Disa biflora.

**SCHIZOGLOSSUM**, E. Mey. (Asclepiadaceae).  
 Eylesii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 149.—Rhodesia.  
 garuanum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 131 (1913).—Cameroons.  
 Gossweileri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 362.—Angola.  
 kamerunense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 131 (1913).—Cameroons.  
 Kassneri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 362.—Congo Belg.  
 Ledermannii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 132 (1913).—Cameroons.  
 semlikense, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 361.—Afr. centr. (Semliki Valley).  
 Thorbeckei, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 132 (1913).—Cameroons.

**SCHIZOLOBIUM**, Vog. (Legumin.).  
 amazonicum, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 152 (1913), in obs., nomen.—Bras. (Pará).

**SCHIZOMERIA**, D. Don (Cunoniaceae; Saxifragaceae, Gen. Pl.).  
 floribunda, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 156 (1914).—N. Guin.  
 gorumensis, *Schlechter, l. c.* 157.—N. Guin.  
 Ledermannii, *Schlechter, l. c.* 158.—N. Guin.

**SCHIZONOTUS**, Lindl. (Rosaceae).  
 Aitchisoni, *Sheels in U. S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Bull.* 242, 38 (1912) : Spiraea Aitchisoni.

**SCHIZOPHRAGMA**, Sieb. & Zucc. (Saxifragaceae).  
 hypoglaucum, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 43 (1911).—China (Szechuan).

**SCHIZOSTACHYUM**, Nees (Gramin.).  
 dumosum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 64 (1912).—Penins. Mal.  
 Fenixii, *Gamble in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 289.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 insulare, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 64 (1912).—Penins. Mal.

**SCHKUHRIA**, Roth (Compos.).  
 advena, *Thellung in Fedde, Repert.* xi. 308 (1912).—Afr. austr.; German. (inquilin.).  
 schkuhrioides, *Thellung, l. c.* : Achyropappus schkuhrioides.

**SCHLUMBERGERA**, Lem. (Cactaceae).  
 Gaertneri, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 260 (1913) : Epiphyllum Russellianum, var. Gaertneri, *Regel.*  
 Russelliana, *Britton & Rose, l. c.* 261 : Epiphyllum Russellianum.

**SCHMALTZIA**, Desv. (Anacardiaceae).  
 pubescens, *Osterhout in Muhlenbergia*, 1911, vii. 11.—U.S.A. (Colorado).  
 ribifolia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 156 (1911).—Calif. infer.

**SCHOENOPLECTUS**, Palla (Cyperaceae).  
 grossus, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, xvii. Beil. 3 : Scirpus grossus.  
 Merrillii, *Palla, l. c.*—Ins. Philipp. (Negros).  
 Torreyi, *Palla, l. c.* : Scirpus Torreyi.

**SCHOENORCHIS**, Reinw. (Orchidaceae).  
 densiflora, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 986 (1913).—N. Guin.  
 filiformis, *Schlechter, l. c.*, in obs. : Saccolabium filiforme.  
 hainanensis, *Schlechter, l. c.*, in obs. : Saccolabium hainanense.  
 nivea, *Schlechter, l. c.*, in obs. : Saccolabium niveum.  
 plebeja, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 102 (1913) : Saccolabium plebejum.  
 sarcophylla, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 987 (1913).—N. Guin.

**SCHOENOXIPHIMUM**, Nees (Cyperaceae).  
 basutorum, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 19.—Basutoland.

**SCHOENUS**, Linn. (Cyperac.).

deustus, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 132 (1912), nomen.—Quid?  
distichus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 194 (1915).—Penins. Mal.  
Hattorianus, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 97.—Japan.  
kinabaluensis, *Stapf in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 176 (1914).—Borneo.

**SCHOEPFIA**, Schreb. (Olacac.).

lucida, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 136.—Guiana Bat.

**SCHOMBURGKIA**, Lindl. (Orchidac.).

splendida, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 212 (1913).—Colomb.

**SCHOTIA**, Jacq. (Legumin.).

cuneifolia, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Cape of Good Hope.

**SCHOUWIA**, DC. (Crucif.).

purpurea, *Muschler, Man. Fl. Egypt*, i. 418 (1912): *Subularia purpurea*.

**SCHRANKIA**, Willd. (Legumin.).

trijuga, *Goyena, Fl. Nicarag.* i. 379 (1911).—Nicarag.

**SCHREBERA**, Roxb. (Oleac.).

affinis, *Lingelsheim in Engl. Jahrb.* li. 65 (1913).—Angola.

arborea, *A. Chevalier; A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 180 (1912), descr.—Guinea (Côte d'Ivoire).

koiloneura, *Gilg in Engl. Jahrb.* li. 65 (1913).—Afr. trop. or.

macrantha, *Gilg & Schellenberg in Engl. Jahrb.* li. 65 (1913).—Cameroons.

macrocarpa, *Gilg & Schellenberg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 526 (1913).—Congo Belg.

Merkeri, *Lingelsheim in Engl. Jahrb.* li. 66 (1913).—Afr. trop. or.

**SCHRENKIA**, Regel & Schmalh. (Umbellif.).

Golickeana, *B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 65 (1911): *Daucus Golickeanus*.

**SCHUURMANSIA**, Blume (Ochnac.).

pseudopalma, *H. Hallier in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1913, x. 347.—Ins. Molucc. (Ternate).

rauwolfioides, *H. Hallier, l. c.* 349.—N. Guin.

Theophrasta, *H. Hallier, l. c.* 346.—Ins. Molucc. (Amboina).

**SCHUURMANSELLA**, H. Hallier in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1913, x. 344. **OCHNACEAE**.

angustifolia, *H. Hallier, l. c.* 345: *Schuurmansia angustifolia*.

**SCHWARTZKOPFFIA**, Kränzlin (Orchidac.).

Lastii, *Schlechter, Orchideen*, 63 (1914): *Brachycorythis Lastii*.

pumilio, *Schlechter, l. c.*: *Penthea pumilio*.

**SCHWENKIA**, Linn. (Solanac.).

Ulei, *Dammer in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 187 (1914).—Bras. (Amaz.).

**SCIAPHILA**, Blume (Triuridac.).

asterias, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 188 (1915).—Penins. Mal.

atroviolacea, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 79 (1912).—N. Guin.

australasica, *Hemsl. in Kew Bull.* 1912, 44.—Austral. (Queensland).

brachystyla, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 80 (1912).—N. Guin.

densiflora, *Schlechter, l. c.* 87.—N. Guin.

gatiensis, *Schlechter, l. c.* 84.—N. Guin.

hermaphrodita, *Schlechter, l. c.* 76.—N. Guin.

hydropbila, *Schlechter, l. c.* 85.—Celebes.

inaequalis, *Schlechter, l. c.* 77.—N. Guin.

longipes, *Schlechter, l. c.* 88.—N. Guin.

maboroensis, *Schlechter, l. c.* 78.—N. Guin.

macra, *Schlechter, l. c.* 86.—N. Guin.

minuta, *Schlechter, l. c.* 84.—N. Guin.

oligochaete, *Schlechter, l. c.* 82.—N. Guin.

pilulifera, *Schlechter, l. c.* 77.—N. Guin.

**SCIAPHILA** :—

reflexa, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlix. 87 (1912).—N. Guin.

trichopoda, *Schlechter, l. c.* 89.—N. Guin.

Wernerii, *Schlechter, l. c.* 80.—N. Guin.

Winkleri, *Schlechter, l. c.* xlviii. 88 (1912).—Borneo.

**SCILLA**, Linn. (Liliac.).

africana, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 240.—Tripolit.

Bussei, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 366 (1912).—Nyasaland.

caucasica, *Mišenko in Bull. Angewandt. Bot.* 1912, v. 48.—Caucas.

grandifolia, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 61 (1914).—Transvaal.

Jaegeri, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 357 (1912).—Afr. trop. or.

Kestilana, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 535 (1912).—Amboland.

mankonensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 322 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

moschata, *Schönland in Rec. Albany Mus.* iii. 60 (1914).—Cape of Good Hope.

ondongensis, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 535 (1912).—Amboland.

Pearsonii, *Glover in Ann. Bolus Herb.* i. 105 (1915).—Gr. Namaq.

religiosa, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 322 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

Verdickii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 265 (1911).—Congo Belg.

**SCINDAPSUS**, Schott. (Arac.).

philippinensis, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlv. 660 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).

Schlechteri, *K. Krause, l. c.* xlix. 95 (1912).—N. Guin.

**SCIROPODENDRON**, Zippel (Cyperac.).

Ghaeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 263: *Chionanthus Ghaeri*.

**SCIRPUS**, Linn. (Cyperac.).

avatschensis, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 163 (1914).—Kamchatka.

Boraeanus, *Tourlet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 524 (1908), in syn.: *S. maritimus*.

consensus, *Laing in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 19 (1915): *Isolepis conspersa*.

Custoris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 49 (1839).—Helvet.

Forsythii, *Kükenthal in Fedde, Repert.* xii. 94 (1913).—Austral. (N. S. Wales).

Halleri, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 133 (1912), nomen.—Quid?

interior, *Britton, Man. Fl. N. U. S. Ed. 2*, 178 (1905): *S. campestris, Britton*.

Kochii, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1908, xxxiii. 318.—Austral. (N. S. Wales).

Longii, *Fernald in Rhodora*, 1911, xiii. 6.—U.S.A. (Massachusetts; N. Jersey).

pakapakensis, *Stapf in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 174 (1914).—Borneo.

pascalis, *Kükenthal in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 15, nomen.—Ins. Easter.

Pitardi, *Trabut ex Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 112 (1912), nomen.—Marocc.

solispicatus, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 230.—U.S.A. (N. Dakota).

sterilis, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1908, xxxiii. 315.—Austral. (N. S. Wales).

**SCLAREA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Salvia**, Linn. (Labiata).**SCLERANTHUS**, Linn. (Caryophyllac.; Illecebrac., Gen. Pl.).

interpositus, *Sagorski ex Greeseu, Consp. Fl. Romaniae*, 131 (1898).—Ruman.

peruvianus, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 460 (1911).—Peruv.

**SCLERIA**, Berg. (Cyperac.).

angolensis, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 136.—Angola.

carphiformis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 194 (1915).—Penins. Mal.

catalinae, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 489.—Cuba.

**SCLERIA** :—

Dieterlenii, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 20.—Basuto-land.

havanensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 492.—Cuba.

induta, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 137.—Angola.

Merrillii, *Palla in Allg. Bot. Zeitschr.* 1911, xvii. Beil. 8.—Ins. Philipp. (Luzon).

mikawana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 57.—Japan.

minor, *Stone, Rep. N. Jersey St. Mus.* 1910, 283 (1911): *S. triglomerata*, var. minor, *Britton*.

pilosissima, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 491.—Cuba.

pinetorum, *Britton, l. c.* 492.—Cuba.

pubigera, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 55.—Japan.

trigona, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 363.—Ins. Philipp. (Leyte).

**SCLEROCARPUS**, Jacq. (Compos.).

elongatus, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 412 (1914).—Mexico; Venez.

frutescens, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 281 (1912).—Mexico.

multifidus, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 346 (1912).—Mexico.

Orcuttii, *Greenman, l. c.*—Mexico.

**SCLEROCHITON**, Harv. (Acanthac.).

caeruleus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 159 (1911): *Pseudoblepharis caerulea*.

**SCLEROCHLOA**, Beauv. (Gramin.).

racemosa, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 249: *Scleropoa racemosa*.

**SCLERODACTYLON**, Stapf in Kew Bull. 1911, 318. **GRAMINEAE**.

juncifolium, *Stapf, l. c.*—Madag.

**SCLEROLOBIUM**, Vog. (Legumin.).

myrmecophilum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 30.—Bras. (Pará).

**SCLERONEMA**, Benth. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

grandiflorum, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 299 (1913).—Colomb.

**SCLEROPOA**, Griseb. (Gramin.).

racemosa, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 132.—Hispan.

subspicata, *Sennen, l. c.*—Hispan.

Woronowii, *Hackel in Mout. Jard. Bot. Tiflis*, xxiv. 15 (1912).—Caucas.

**SCLEROPYRUM**, Arn. (Santalac.).

Harmandii, *Baill. ex Lecomte in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1914, xx. 405, in syn.: *S. Wallichianum*.

Ridleyi, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 202.—Penins. Mal.

**SCOLOPIA**, Schreb. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).

fragrans, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1780 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 41.—China (Yunnan).

**SCORDIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Teucrium**, Linn. (Labiata).

**Teucrium**, Linn. (Labiata).

**SCORODONIA**, Hill, Brit. Herb. 371 (1756); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 439: **Teucrium**, Linn. (Labiata).**SCORODOSMA**, Bunge (Umbellif.).

arabica, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 15 (1912).—Arab.

**SCORZONERA**, Linn. (Compos.).

Acantholimon, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 455 (1913).—Kurdistan.

angustifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 753 (1839).—Helvet.

lassitica, *Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1915, lxx. 63.—Creta.

Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 8 (1912).—Arab.

transtagana, *Cout. Fl. Port.* 670 (1913).—Lusitan.

**SCROPHULARIA**, Linn. (Scrophulariac.).

- Costei, *Biau in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 711 (1913), hybr.—Gallia.  
 domingensis, *Urb. Synb. Antill.* vii. 538 (1913).—Santo Domingo.  
 Duclouxii, *Stiefelh. & Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 521.—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 283 (1912).—China (Yunnan).  
 kabadianensis, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 86 (1913).—Turkestan.  
 koraiensis, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 118 (1911).—Corea.  
 laevis, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 173 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 musashiensis, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 520.—Japon.  
 parviflora, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 173 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Arizona).  
 pegaea, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 403 (1913).—Kurdistan.  
 Pettitmenginii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 521.—China (Yunnan).  
 sangtodensis, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 86 (1913).—Turkestan.  
 Silvestrii, *Bonati & Panpanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, n. s. xviii. 179.—China (Hupeh).  
 Stiefelhagenii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 522.—China occ.  
 turcomanica, *Bornmüller & Sintenis ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 87 (1913), nomen.—Turkestan.  
 Wilsonii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 520.—China (Szechuan).

**SCUTACHNE**, Hitchcock & Chase in Proc. Biol. Soc.

- Washington, xxiv. 148 (1911). **GRAMINEAE**.  
 amphistemon, *Hitchcock & Chase*, l. c. 149: *Panicum amphistemon*.  
 dura, *Hitchcock & Chase*, l. c.: *Panicum durum*.

**SCUTELLARIA**, Linn. (Labiata.).

- apiciflora, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 396 (1914).—Mexico.  
 Briquetii, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. viii. 198 (1912).—Guinea Gall.  
 Chevalieri, *Briquet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. viii. 192 (1912).—Sudan (Chari).  
 coleifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 343 (1914).—China (Yunnan).  
 Copelandii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 349.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 cordifolia, *O. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 158 (1913): *S. alpina*, var. *cordifolia*, *Regel*.  
 Delavayi, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 221 (1911).—China (Yunnan).  
 dentata, *Léveillé*, l. c. 246.—Japon.  
 dubia, *Takew & Schirjæw in Act. Hort. Jurjev.* 1911, xii. 22.—Rossia merid.  
 Ferrii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 246 (1911).—Japon.  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 239 (1912).—China (Yunnan).  
 Franchetiana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 221 (1911).—China (Szechuan).  
 fulgens, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 126.—Abyss.  
 hissarica, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 159 (1913).—Turkestan.  
 hypericifolia, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 221 (1911).—Tibet.  
 insignis, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 2.—Corea.  
 isocheila, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 426.—Costa Rica.  
 jodudiana, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 158 (1913).—Turkestan.  
 kouyangensis, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 167 (1913): *Lamium kouyangense*.  
 laxa, *Dunn*, l. c. 166.—China (Yunnan).  
 leptodon, *Dunn*, l. c. 167.—China (Yunnan).  
 likiangensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 239 (1912).—China (Yunnan).  
 Litwinowii, *Bornmüller & Sintenis in Journ. Russe Bot.* 1914, 8.—Transcasp.  
 luteo-caerulea, *Bornmüller & Sintenis*, l. c. 7.—Transcasp.

**SCUTELLARIA** :—

- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 298 (1912).—China (Yunnan).  
 oaxacana, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 342 (1912).—Mexico.  
 potosina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 187 (1911).—Mexico.  
 Salvia, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 252.—China (Kweichau).  
 schugnanica, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 159 (1913).—Turkestan.  
 tauricola, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 409 (1913).—Kurdistan.  
 Tayloriana, *Dunn in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 166 (1913).—China (Yunnan; Kwangtung).  
 Wongkei, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 329.—China (Kwangtung).  
 xylorrhiza, *Bornmüller in Journ. Russe Bot.* 1911, 7.—Persia.  
 yunnanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 221 (1911).—China (Yunnan).

**SCUTIA**, Comm. (Rhamnac.).

- Fiebrigii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 464 (1911).—Boliv.  
 maritima, *Perkins*, l. c.—Ecuador.

**SCYPHOSTRYCHNOS**, S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 71 (1913). **LOGANIACEAE**.

- Talbotii, *S. Moore*, l. c.—S. Nigeria.

**SCYTROPETALUM**, Pierre (Scytropetalac.).

- tarquense, *Sprague in Chipp, Gold Coast Trees*, 14 (1913), nomen.—Gold Coast.

**SEBAEA**, Soland. (Gentianac.).

- ecarinata, *A. W. Hill in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 57 (1912).—Cape of Good Hope.  
 jasminiflora, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 398 (1915).—Griqualand.  
 membranacea, *A. W. Hill in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 58 (1912).—Little Namaq.  
 pseudobelmontia, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 397 (1915).—Cape of Good Hope.

**SEBASTIANIA**, Spreng. (Euphorbiac.).

- adenophora, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 145 (1912).—Mexico.  
 argutidens, *Pax & K. Hoffm.* l. c. 129.—Bras. (S. Catharina).  
 bicalcarata, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 144 (1912): *Excoecaria bicalcarata*.  
 bidentata, *Pax*, l. c. 113: *Cnemidostachys bidentata*.  
 borneensis, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 122 (1912).—Borneo.  
 Bridgesii, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 143 (1912): *Excoecaria Bridgesii*.  
 corniculata, *Pax*, l. c. 96: *Tragia corniculata*.  
 diamantinensis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 632 (1913), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Edwalliana, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 134 (1912).—Bras. (S. Paulo).  
 eglandulata, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 151 (1912): *Omphalea elandulata*.  
 Fiebrigii, *Pax*, l. c. 142.—Boliv.  
 glandulosa, *Pax*, l. c. 100: *Cnemidostachys glandulosa*.  
 grandifolia, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 133 (1912): *S. serrata*, var. *grandifolia*, *Chodat & Hassler*.  
 hippophaifolia, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 152 (1912): *Excoecaria hippophaifolia*.  
 hispida, *Pax*, l. c. 105: *Cnemidostachys hispida*.  
 longispicata, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 142 (1912).—Parag.  
 Martii, *Müll.-Arg. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 149 (1912), in syn.: *S. potamophila*.  
 myrtilloides, *Pax*, l. c. 93: *Cnemidostachys myrtilloides*.  
 obtusifolia, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 149 (1912): *Sapium obtusifolium*.  
 ovata, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 144 (1912), in syn.: *S. macrocarpa*.  
 pachyphylla, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 142 (1912).—Parag.  
 potamophila, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 149 (1912): *Excoecaria potamophila*.

**SEBASTIANIA** :—

- pubescens, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 128 (1912).—Bras. (Minas Geraes).  
 robusta, *Klotzsch ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 141 (1912), in syn.: *S. brasiliensis*.  
 rotundifolia, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 134 (1912): *Adenogyne rotundifolia*.  
 rupicola, *Pax & K. Hoffm.* l. c. 151.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 salicifolia, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 103 (1912): *Cnemidostachys salicifolia*.  
 subsessilis, *Pax*, l. c. 145: *Excoecaria subsessilis*.  
 subulata, *Pax*, l. c. 143: *Excoecaria subulata*.  
 Uleana, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 93 (1912).—Bras. (Bahia).  
 Warmingii, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 143 (1912): *Excoecaria Warmingii*.

**SEBESTENA**, Gaertn. (Borraginac.).

- Sebestena, *Britton ex Small, Fl. Miami*, 158 (1913): *Cordia Sebestena*.

**SECAMONE**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Bonii, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 43 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 caudata, *Pierre ex Costantin*, l. c. 44.—Siam.  
 conostyla, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 64 (1913).—S. Nigeria.  
 ferruginea, *Pierre ex Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 44 (1912).—Siam; Tonkin.  
 flavida, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 89 (1913).—N. Guin.  
 pinnata, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 396.—Madag.  
 polyantha, *Choux*, l. c. 398.—Madag.  
 toxocarpoides, *Choux*, l. c. 377, 406.—Madag.

**SECUA**, Small, Fl. Miami, 90 (1913). **LEGUMINOSAE**.

- viscidula, *Small*, l. c.: *Aeschynomene viscidula*.

**SECURIDACA**, Linn. (Polygalac.).

- atro-violacea, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1671 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**SEDASTRUM**, Rose (Crassulac.).

- pachucense, *C. H. Thompson in Trans. Acad. Sc. St. Louis*, xx. 21 (1911).—Mexico.

**SEDUM**, Linn. (Crassulac.).

- Adolphi, *Hamet in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 277 (1912).—Mexico.  
 Balfouri, *Hamet in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 116 (1912).—Tibet.  
 Berillonanum, *Hamet in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 112, 9 (1913).—Peruv.  
 Carnegiei, *Hamet in Ann. Carneg. Mus.* 1913, viii. 419.—Tibet.  
 Cavaleriense, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 118 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Cavei, *Hamet ex W. W. Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 260 (1911), nomen.—Ind. or. (Sikkim).  
 Celiae, *Hamet in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 67.—China (Yunnan).  
 chrysanthemifolium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
 clavifolium, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 297 (1911).—Mexico.  
 compactum, *Rose*, l. c.—Mexico.  
 coreense, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 272 (1914).—Corea.  
 delicatum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 297 (1911).—Mexico.  
 Dielsi, *Hamet in Malpighia*, 1913, xxvi. 57.—China (Shensi).  
 Drucei, *Graebner apud Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1912, iii. 160 (1913).—Anglia; Hibern.  
 Durisi, *Hamet in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 447.—As. centr.  
 Dyvrandae, *Hamet in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 112, 10 (1913).—Peruv.  
 erythrospermum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 110 (1913).—Formosa.

**SEDUM:—**

- farinosum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 297 (1911).—Mexico.  
 Fedtschenkoi, *Hamet in Journ. Russe Bot.* 1914, 2.—Tibet.  
 Fischeri, *Hamet, l. c.* 1.—Ind. or. (Sikkim).  
 flaccidum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 298 (1911).—Mexico.  
 Forresti, *Hamet in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 118 (1912).—China (Yunnan).  
 Francheti, *Grande in Bull. Ort. Bot. Napoli*, iv. 364 (1914): *Sedum tenuifolium*, *Franch.*  
 frutescens, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 298 (1911).—Mexico.  
 Fueneri, *Wein in Fedde, Repert.* xi. 83 (1912), hybr.—German.  
 Grandyi, *Hamet in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 112, 11 (1913).—Peruv.  
 Hametianum, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 62 (1916): *S. roseum*, *Stev.*  
 Henrici-Roberti, *Hamet in Fedde, Repert.* xii. 407 (1913).—Himal. (Chumbi).  
 Hobsonii, *Prain ex Hamet in Kew Bull.* 1913, 154.—Tibet.  
 Holei, *Hamet in Journ. Bot.* 1913, li. 55.—Himal. (Kumaon).  
 humifusum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 298 (1911).—Mexico.  
 inconspicuum, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 66 (1913).—Kurdistan.  
 inderiense, *Fisch. ex O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 21 (1911), in syn.: *Cotyledon Lievenii*.  
 integrifolium, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 233 (1909): *Rhodiola integrifolia*.  
 Karpelesae, *Hamet in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 616 (1912).—Tibet.  
 Lahovarianum, *Hamet in Fedde, Repert.* xii. 409 (1913).—Mexico.  
 lenophyllodes, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 298 (1911).—Mexico.  
 Longuetae, *Hamet in Fedde, Repert.* xii. 410 (1913).—Mexico.  
 Lutzii, *Hamet in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 762 (1913).—China (Szechuan).  
 Magae, *Hamet in Fedde, Repert.* xiii. 350 (1914).—Himal. (Kumaon).  
 Malladrae, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 60.—Abyss.  
 mellitalum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 299 (1911).—Mexico.  
 microsepalum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 111 (1913).—Formosa.  
 Millspaughi, *Hamet in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 378 (1913).—Guatem.  
 Mossii, *Hamet in Kew Bull.* 1913, 153.—China (Szechuan).  
 oaxacanum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 299 (1911).—Mexico.  
 obovatum, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 338: *S. subtile*, var. *obovatum*, *Franch.*  
 obtuso-lineare, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 111 (1913).—China (Fokien).  
 pachyphyllum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 299 (1911).—Mexico.  
 Pampaninii, *Hamet in Malpighia*, 1913, xxvi. 59.—China (Shensi).  
 potosinum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 300 (1911).—Mexico.  
 Praegerianum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 348 (1915).—Himal. (Chumbi).  
 Quevae, *Hamet in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 114, 25 (1914).—Mexico.  
 Quevai, *Hamet ex W. W. Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 260 (1911), nomen.—Ind. or. (Sikkim).  
 rariflorum, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 208.—China (Chihli).  
 Rendlei, *Hamet in Kew Bull.* 1913, 157.—China occ.  
 rhodocarpum, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 300 (1911).—Mexico.  
 rubrum, *Thellung in Fedde, Repert.* x. 290 (1912): *Tillaea rubra*.  
 Sasaki, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 111 (1913).—Formosa.  
 sediforme, *Hamet in Rev. Gén. Bot.* 1912, xxiv. 148: *Crassula sediformis*.  
 semiteres, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 300 (1911).—Mexico.

**SEDUM:—**

- sikokianum, *Maxim. Diagn. Pl. Nov. Asiat.* viii. 1 (1893).—Japon. (Sikoku).  
 Smithii, *Hamet ex W. W. Smith & Cave in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 259 (1911), nomen; *Hamet in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 112, 8 (1913), descr.—Ind. or. (Sikkim).  
 Stapfii, *Hamet in Kew Bull.* 1913, 156.—Tibet.  
 subcapitatum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 112 (1913).—Formosa.  
 Topsenti, *Hamet in Engl. Jahrb.* 1. Beibl. 114, 26 (1914).—U.S.A. (Arizona).  
 Treleasei, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 300 (1911).—Mexico.  
 Triteli, *Hamet in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 379 (1913).—Guatem.  
 versadense, *C. H. Thompson in Trans. Acad. Sc. St. Louis*, xx. 23 (1911).—Mexico.  
 versicolor, *Cosson ex Hamet in Fedde, Repert.* xiii. 32 (1913).—Marocc.  
 viridescens, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 273 (1914).—Corea.  
 Winkleri, *Wolley-Dod in Journ. Bot.* 1914, lii. 12: *Umbilicus Winkleri*.  
 Woodwardii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 390.—Hab.?

**SEEMANNIA**, Regel (Gesneriac.).

- albescens, *Fritsch in Engl. Jahrb.* 1. 403 (1913): *Achimenes albescens*.  
 longiflora, *Fritsch, l. c.* 404.—Peruv.

**SEGUIERIA**, Loeffl. (Phytolaccac.).

- securigera, *Heimerl in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1912, lxii. 11.—Parag.

**SELENICEREUS**, Britton & Rose (Cactac.).

- Urbanianus, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 242 (1913): *Cereus Urbanianus*.  
 vagans, *Britton & Rose, l. c.*: *Cereus vagans*.

**SELINOCARPUS**, A. Gray (Nyctaginac.).

- Purpusianus, *Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 353.—Mexico.

**SELINUM**, Linn. (Umbellif.).

- chinense, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Athamanta chinensis*.  
 chrysostomiale, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 346 (1914).—Chile.

**SELLEOPHYTUM**, Urb. in Fedde, Repert. xiii. 483 (1915). **COMPOSITAE.**

- Buchii, *Urb. l. c.* 484.—Haiti.

**SELLIERA**, Cav. (Goodeniace.).

- Koningsbergeri, *Backer in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xii. 36 (1913).—Java.

**SEMECARPUS**, Linn. f. (Anacardiace.).

- acuminatissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 282.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Bunburyana, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 67 (1914).—Borneo.  
 euphlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 284.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 glauciphylla, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1501 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glomerulata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 39 (1910).—Penins. Mal.  
 lanceolata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 284.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 megabotrys, *Merrill, l. c.* 285, 421.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obtusata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1752 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 obtusifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 286.—Ins. Philipp. (Balabac).  
 papuana, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 829 (1912).—N. Guin.  
 paucinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 286.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pilosa, *Merrill, l. c.* 287.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 vernicifera, *Hayata & Kawakami in Hayata, Ic. Pl. Formos.* ii. 108 (1912).—Formosa.  
 Whitfordii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 288.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**SEMPERVIVUM**, Linn. (Crassulac.).

- ciliolum, *Craib in Kew Bull.* 1914, 379.—Hab.?  
 exsul, *Bornmüller in Fedde, Repert.* xiii. 2 (1913).—Hab.?  
 gorgoneum, *Schmidt ex Cont. Herb. Gorg. Cat.* i. 285 (1914): *Aeonium gorgoneum*.

**SENECIO**, Linn. (Compos.).

- acervatus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 121 (1911).—Gazaland.  
 Adolphi-Friderici, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 385 (1911).—Afr. trop. or.  
 agathionanthes, *Muschler, l. c.*—Afr. trop. or.  
 alatipes, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 270 (1914), descr.—Mexico.  
 albonervius, *Greenman; Greenman, l. c.* 275, descr.—Mexico.  
 alvarezensis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 349 (1912).—Mexico.  
 ambifarius, *S. Moore in Journ. Bot.* 1903, xli. 134: *Othonna ambifaria*.  
 angustifolius, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 154 (1911).—Formosa.  
 angustilobatus, *Muschler ex Jaeger in Mitteil. Deutsch. Schutzgeb. Ergänz.* iv. 94 (1911), nomen.—Afr. trop. or.  
 appendiculatus, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 265 (1914), descr.—U.S.A. (N. Mexico).  
 auritus, *Lowe, Fl. Madeira*, i. 449 (1868): *Cineraria aurita*, *L'Hérit.*  
 baberka, *Hutchinson in Kew Bull.* 1913, 180.—Nigeria.  
 basutensis, *Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 267 (1911).—Basutoland.  
 Beauverdianus, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 289.—China (Kweichan).  
 Behmianus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 401 (1911).—Congo Belg.  
 biligulatus, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng. n. s.* vii. 69 (1911).—Ind. or. (Nepal; Sikkim).  
 brachyanthus, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 277 (1914), descr.—Mexico.  
 Brittonii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 323 (1912): *Cacalia discolor*.  
 Brownii, *Viguier & Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 27.—Madag.  
 Bulleyanus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 195 (1912).—China (Yunnan).  
 Burkei, *Greenman in Ottawa Nat.* 1911, xxv. 114.—Canada.  
 butaguensis, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 403 (1911).—Congo Belg.  
 calcadensis, *Ramaswami in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 138 (1914).—Ind. or. (Madras).  
 caloxanthus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 194 (1912).—China (Yunnan).  
 Caranianus, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 386.—Gallaland.  
 carinatus, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 323 (1912).—Cuba.  
 carnerensis, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 273 (1914), descr.—Mexico.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 537 (1913).—China (Kweichan).  
 Chiovendeanus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 383 (1911).—Afr. trop. or.  
 chlorocephalus, *Muschler, l. c.* 393.—Afr. trop. or.  
 chola, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng. n. s.* vii. 72 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Chrismarii, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 278 (1914), descr.—Mexico.  
 cichoriifolius, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 344 (1914).—China (Yunnan).  
 cinarifolius, *Léveillé, l. c.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
 conferviferus, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 105 (1914-15): *Ligularia confervifera*.  
 Conrathii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 79.—Transvaal.  
 constanzae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 430 (1912).—Santo Domingo.  
 convallium, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 266 (1914), descr.—U.S.A. (Utah).  
 Cortesianus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 399 (1911).—Congo Belg.



## SENECIO:—

- Coulteri, *Greenman*; *Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 272 (1914), descr.—Mexico.  
 Craibianus, *De Hossus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 454 (1911).—Siam.  
 cubensis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 324 (1912).—Cuba.  
 cymatocrepis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 192 (1912).—Burma.  
 cymbulifer, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 115 (1913).—China (Yunnan).  
 delphiniphyllus, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 18.—China (Yunnan).  
 Dernburgianus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 394 (1911).—Afr. trop. or.  
 De-Wildemanianus, *Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 229 (1913).—Congo Belg.  
 diphyllus, *De Wild. & Muschler, l. c.* 227.—Congo Belg.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 431 (1912).—Santo Domingo.  
 eriocarphus, *Greenman in Torreya*, 1913, xiii. 257.—Cuba.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 352 (1912).—China (Kweichau).  
 Feddei, *Léveillé, l. c.* xiii. 344 (1914).—China (Yunnan).  
 filicifolius, *Greenman ex Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 19 (1912), nomen; *Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 274 (1914), descr.—U.S.A. (Arizona); Mexico.  
 fimbriiflor, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 215 (1911): *Cacalia fimbriiflora*.  
 fodinarum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 228 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 Fontainesii, *Lowe, Fl. Madeira*, i. 450 (1868), in obs.: *S. auriculatus, Desf.*  
 Franchetianus, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 16.—China (Yunnan).  
 Fuertesii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 558 (1913).—Santo Domingo.  
 gazensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 121 (1911).—Gazaland.  
 Goldmanii, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 156 (1911).—Calif. infer.  
 Gwinnerianus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 397 (1911).—Afr. trop. or.  
 gynuropsis, *Muschler, l. c.* 404.—Afr. trop. or.  
 Helenae, *Buschioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 510 (1913).—Rhodesia.  
 Hockii, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 231 (1913).—Congo Belg.  
 hoggariensis, *Battand. & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 626, 671 (1912).—Sahara.  
 homoplasticus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 120 (1911).—Gazaland.  
 hyperborealis, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 264 (1914), descr.—Canada.  
 hypomalacus, *Greenman; Greenman, l. c.* 278, descr.—Mexico.  
 hypotrichus, *Greenman, l. c.* ii. 612 (1915).—Mexico.  
 Imai, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 10.—Corea.  
 insizwaensis, *O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 319 (1910).—Cape of Good Hope.  
 iochanensis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 17.—China (Yunnan).  
 iodanthus, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 272 (1914), descr.—Mexico.  
 Jacsonii, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 51 (1916): *S. amplexicaulis, Wall.*  
 Jeffreyanus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 192 (1912).—China (Yunnan).  
 Kawakamii, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 291.—Japan.  
 Kerberi, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 279 (1914), descr.—Mexico.  
 kernensis, *Greenman; Greenman, l. c.* 266, descr.—U.S.A. (Calif.).  
 Kingianus, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 71 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 Kirschsteineanus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 405 (1911).—Afr. trop. or.  
 kiwuensis, *Muschler, l. c.* 390.—Afr. trop. or.  
 Klattii, *Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 281 (1914): *S. roseus, Klatt.*

## SENECIO:—

- Lagotis, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 70 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
 lancifer, *J. R. Drumm. in Kew Bull.* 1911, 270.—Ind. or. (Sikkim).  
 latihastatus, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 116 (1913).—China (Yunnan).  
 Lebrunei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 18.—China (Yunnan).  
 Leclerei, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
 leucolepis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 324 (1912).—Cuba.  
 luembensis, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 233 (1913).—Congo Belg.  
 macropus, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 267 (1914), descr.—U.S.A. (Arizona).  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
 manitobensis, *Greenman in Ottawa Nat.* 1911, xxv. 117.—Canada.  
 Mesadenia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 227 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 Metcalfei, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 193 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 milleflora, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 290.—China (Yunnan).  
 Moisoni, *Léveillé, l. c.* 1915, xxv. 16.—China (Yunnan).  
 Monbeigii, *Léveillé, l. c.* 17.—China (Yunnan).  
 montanus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Solidago montana*.  
 morrisonensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 155 (1911).—Formosa.  
 Muirii, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 192 (1915).—Cape of Good Hope.  
 multinomensis, *Greenman in Ottawa Nat.* 1911, xxv. 115.—Canada.  
 Oehlerii, *Muschler ex Jaeger in Mitteil. Deutsch. Schutzgeb. Ergänz.* iv. 94 (1911), nomen.—Afr. trop. or.  
 ombrophylus, *Skottsberg in Wiss. Ergebn. Schwed. Südpol.-Exped.* 1901-3, iv. No. 4, 34 (1906): *S. auriculatus, Alboff.*  
 Orcuttii, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 350 (1912).—Mexico.  
 oreophilus, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 267 (1914), descr.—U.S.A. (N. Mexico).  
 oreopolus, *Greenman; Greenman, l. c.* 268, descr.—U.S.A. (Calif.; Nevada).  
 orotrepes, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 116 (1913).—China (Yunnan).  
 oryzetorum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 194 (1912).—China (Yunnan).  
 pachylepis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 325 (1912).—Cuba.  
 pachypodus, *Greenman, l. c.*—Cuba.  
 parnassiaefolius, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 234 (1913).—Congo Belg.  
 pelleifolius, *King ex J. R. Drumm. in Kew Bull.* 1911, 271.—Tibet.  
 pirolaefolius, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 282.—China (Yunnan).  
 Piscicellianus, *Buschioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 511 (1913).—Rhodesia.  
 pleopterus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 191 (1912).—China (Yunnan).  
 polygonoides, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 398 (1911).—Afr. trop. or.  
 Prainianus, *A. Berger in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. 1. 82.—Mexico.  
 Pricei, *N. D. Simpson in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 425 (1913).—Mongol.  
 primulaefolius, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 290.—China (Yunnan).  
 proluxus, *Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 264 (1914).—U.S.A. (Calif.; Arizona).  
 propior, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 118 (1911).—Gazaland.  
 provincialis, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 423 (1914): *Inula provincialis*.  
 pseudo-Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 345 (1914).—China (Yunnan).  
 pteropodus, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 117 (1913).—China (Yunnan).

## SENECIO:—

- punctarenicus, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 347 (1914).—Chile.  
 Purdomii, *Turrill in Kew Bull.* 1914, 327.—China bor.-occ.  
 pyrifolius, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 215 (1911): *Trixis pyrifolia*.  
 remifolius, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 194 (1913): *U.S.A. (N. Mexico)*.  
 remipes, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 117 (1913).—China (Yunnan).  
 rivalis, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 326 (1912).—Cuba.  
 Rogersii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 185.—Congo Belg.  
 rugegensis, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 387 (1911): *S. Pilgerianus, Muschler.*  
 rumicifolius, *J. R. Drumm. in Kew Bull.* 1911, 271.—Tibet.  
 Rydbergii, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 582 (1909): *S. fulgens, Rydberg.*  
 sabinjoensis, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 395 (1911).—Afr. trop. or.  
 sacco-flabellatus, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 283 (1913).—China (Yunnan).  
 sacramentanus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 194 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 saluenensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 193 (1912).—China (Yunnan).  
 Schubotzianus, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 405 (1911).—Afr. trop. or.  
 sciatrephes, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 118 (1913).—China (Yunnan).  
 scytophyllus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 193 (1912).—China (Yunnan).  
 Shaferi, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 326 (1912).—Cuba.  
 sibiricus, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914): *Othonna sibirica*.  
 southlandicus, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 118 (1915).—N. Zel.  
 suavis, *Luell in Amer. Midl. Nat.* ii. 125 (1911).—U.S.A. (N. Dakota).  
 subauriculatus, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 270 (1914), descr.—Mexico.  
 Suksdorfii, *Greenman in Bot. Gaz.* 1912, liii. 511: *S. Adamsi, Howell.*  
 sulcicalyx, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 80.—Little Namaq.  
 superbus, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 236 (1913).—Congo Belg.  
 taiuensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 156 (1911).—Formosa.  
 taiwanensis, *Hayata, l. c.* 157.—Formosa.  
 teliformis, *Greenman; Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 275 (1914), descr.—Mexico.  
 telonensis, *Albert & Jahandiez, Cat. Pl. Vasc. Dép. Var.* 266 (1908), hybr.—Gallia.  
 tongtchouanensis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 17.—China (Yunnan).  
 Townsendii, *Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* ii. 598 (1915).—Mexico.  
 tozanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 158 (1911).—Formosa.  
 Tremolsii, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 112; *et l. c.* 1914, xxiv. 241: *S. foliosus, Salzm.*  
 triactinus, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 119 (1911).—Gazaland.  
 trichopodus, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 17.—China (Yunnan).  
 trichopterygius, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 392 (1911).—Afr. trop. or.  
 trichotomus, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 326 (1912).—Cuba.  
 tuberivagus, *W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edin.* xxvi. 279 (1914).—China centr.  
 Turneri, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 176 (1911).—N. Zel.  
 uintahensis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 581 (1909): *S. Nelsonii, var. uintahensis, A. Nelson.*  
 urophyllus, *Conrath in Kew Bull.* 1914, 134.—Transvaal.

**SENECIO:**—

- Vaccarii, *Fiori in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 587, hybr.—Sardin.  
 Vaniotii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 345 (1914).—China (Yunnan).  
 velatus, *Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 280 (1914).—Mexico.  
 Websteri, *Greenman in Bot. Gaz.* 1912, liii. 512.—U.S.A. (Washington).  
 Williamsii, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 134 (1912).—Boliv.  
 Willingii, *Greenman in Ottawa Nat.* 1911, xxv. 117.—Canada.  
 Wrightii, *Greenman in Greenman in Ann. Missouri Bot. Gard.* i. 269 (1914), descr.—U.S.A. (N. Mexico).  
 yakoensis, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 195 (1912).—China (Yunnan).  
 yurensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 133 (1912).—Boliv.

**SENEFELDERA**, Mart. (Euphorbiac.).

- Karsteniana, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 25 (1912).—Colomb.

**SENITES**, Adans. (Gramin.).

- capillaris, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 369 (1913).—Mexico.  
 latifolia, *Hitchcock, l. c.* 368: *Krombholzia latifolia*.  
 mexicana, *Hitchcock, l. c.* 370: *Despretzia mexicana* Pringlei, *Hitchcock, l. c.* 369: *Zeugites Pringlei*.  
 smilacifolia, *Hitchcock, l. c.*: *Zeugites smilacifolia*.

**SENNA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Cassia*, Linn. (Legumin.).

**SEPALOSIPHON**, Schlechter in Fedde, Repert.

- Beih. i. 317 (1912). **ORCHIDACEAE.**  
 papuanum, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**SERAPIAS**, Linn. (Orchidac.).

- capitata, *Rouy, Fl. France*, xiii. 196 (1912): *Orchis serapias capitata*.  
 Dupuyana, *Rouy, l. c.* 195: *S. triloba*, *Dupuy*.  
 Forestieri, *Rouy, l. c.* 192, hybr.—Gallia austr.; Corsica.  
 Philippi, *Rouy, l. c.*, hybr.—Gallia austr.; Corsica.

**SERAPIASTRUM**, Kuntze (Orchidac.).

- vomeraceum, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 49 (1913): *Orchis vomeracea*.

**SERIANTHES**, Benth. (Legumin.).

- Germanii, *Guillaumin in Leconte, Not. Syst.* ii. 375 (1913).—N. Caled.  
 Petitiana, *Guillaumin, l. c.* 376.—N. Caled.

**SERISSA**, Comm. (Rubiace.).

- Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 79 (1915).—Formosa.

**SERJANIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Serjania*, Schum. (Sapindac.).

**SERJANIA**, Schum. (Sapindac.).

- acupunctata, *Radlk. in Urb. Symb. Antill.* vii. 521 (1913).—Santo Domingo.  
 cururu, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914): *Paullinia cururu*.  
 leucosepala, *Radlk. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 59 (1913).—Boliv.  
 microcephala, *Radlk. in Smithson. Misc. Coll.* lxi. No. 24, 1 (1914).—Panama.  
 rubicunda, *Radlk. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 58 (1913).—Boliv.  
 Seriana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914): *Paullinia Seriana*.  
 trirostris, *Radlk. in Notisbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 149 (1914).—Boliv.

**SERPILLUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Thymus*, Linn. (Labiata.).

**SERRAFALCUS**, Parl. (Gramin.).

- Billoti, *Rouy, Fl. France*, xiv. 233 (1913): *Bromus Billoti*.  
 Duvali, *Rouy, l. c.* 234: *Bromus arvensis*, var. *velutinus*, *Duval-Jouve*.

VOL. VI

**SERRAFALCUS:**—

- Ferroni, *Rouy, Fl. France*, xiv. 237 (1913): *Bromus Ferronii*.  
 Gmelini, *Rouy, l. c.* 233: *Bromus hordeaceus*, *Gmel.*  
 grossus, *Rouy, l. c.*: *Bromus grossus*.  
 Thominei, *Rouy, l. c.* 237: *Bromus Thominei*.

**SERRATULA**, Linn. (Compos.).

- Bornmuelleri, *Aznavor in Fedde, Repert.* xi. 397 (1912).—As. Min. (Cappadoc.).  
 Chanetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 351 (1912).—China (Chihli).  
 Darrisii, *Léveillé, l. c.* xi. 305 (1912).—China (Kweichow).  
 deltoides, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 514 (1913): *Onopordon deltoides*.  
 erucifolia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914): *Xeranthemum erucifolium*.  
 Hayatae, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 56.—Corea.

**SERRURIA**, Salisb. (Proteac.).

- argentifolia, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. 1. 672 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Bolusii, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 662, anglice; *et in Kew Bull.* 1913, 78.—Cape of Good Hope.  
 brevifolia, *Phillips & Hutchinson in Dyer, Fl. Cap.* v. 1. 672 (1912).—Cape of Good Hope.  
 Dodii, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 671.—Cape of Good Hope.  
 Knightii, *Hutchinson, l. c.* 663.—Cape of Good Hope.  
 Leopoldtii, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 661.—Cape of Good Hope.  
 longipes, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 674.—Cape of Good Hope.  
 pauciflora, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 664.—Cape of Good Hope.  
 subsericea, *Hutchinson, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 ventricosa, *Phillips & Hutchinson, l. c.* 675.—Cape of Good Hope.

**SERSALISIA**, R. Br. (Sapotac.).

- baladensis, *Baill. ex Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 26 (1914), in syn.: *Planchonella Baueri*.  
 Chevalieri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 385 (1913).—Guinea Gall.  
 Ledermannii, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlix. 384 (1913).—Cameroons.

**SESAMUM**, Linn. (Pedaliac.).

- sabulosum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 229 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 73 (1913).—S. Nigeria.

**SESBANIA**, Scop. (Legumin.).

- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 544 (1913).—Congo Belg.  
 Sesban, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 235: *Aeschynomene Sesban*.  
 tchadica, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 84 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**SESELI**, Linn. (Umbellif.).

- Degenii, *Urumoff in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 217.—Bulgar.  
 eriocarpum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 617 (1915): *Libanotis eriocarpa*.  
 parvulum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 136 (1912), nomen.—Quid?  
 platyphyllum, *O. & B. Fedtsch. in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 39 (1911): *Lomatopodium platyphyllum*.  
 siamicum, *Craib in Kew Bull.* 1911, 59.—Siam.  
 trichocarpum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 616 (1915): *Stenocoelium trichocarpum*.  
 viarum, *Calestani in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 479.—Ital.  
 virgatum, *Guss. ex Fiori & Bég. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, n. s. xviii. 507, in syn.: *S. Tommasinii*.

**SESLERIA**, Scop. (Gramin.).

- Doerfleri, *Hayek in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1914, lxiv. 360.—Creta.  
 kalnikensis, *Javorka in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 311.—Hungar.

**SESSEA**, Ruiz & Pav. (Solanac.).

- rugosa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 119 (1912).—Boliv.

**SETARIA**, Beauv. (Gramin.).

- Aparine, *Chiov. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1912, n. s. xix. 419: *S. verticillata*, var. *Aparine*, *Aschers. & Schweinf.*  
 blepharochaeta, *Chiov. in Ann. Pot., Roma*, 1912, x. 408.—Abyss.  
 caespitosa, *Hackel & Arech. in An. Mus. Montevideo*, i. 166 (1894).—Urug.  
 dura, *Mex ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 26 (1912), nomen.—Argent.  
 gigantea, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 227: *Panicum viride*, var. *giganteum*, *Franch. & Sav.*  
 palmifolia, *Stapp in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 186 (1914): *Panicum palmaefolium*.  
 platycaulis, *Hackel ex Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 51 (1911): *Panicum platycaule*.

**SETCREASEA**, K. Schum. & Sydow (Commelinac.).

- australis, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 294 (1911).—Mexico.  
 brevifolia, *Rose, l. c.*: *Tradescantia brevifolia*.  
 leiandra, *Rose, l. c.*: *Tradescantia leiandra*.  
 pallida, *Rose, l. c.*—Mexico.  
 tumida, *Rose, l. c.*: *Tradescantia tumida*.

**SETISCAPELLA**, Barnhart in Britton & Brown, Ill.

- Fl. Ed. 2, iii. 230 (1913). **LENTIBULARIA-CEAE.**  
 cleistogama, *Barnhart, l. c.* 231: *Utricularia cleistogama*.  
 subulata, *Barnhart, l. c.*: *Utricularia subulata*.

**SEYCHELLARIA**, Hemsl. (Triuridac.).

- madagascariensis, *C. H. Wright in Kew Bull.* 1912, 196.—Madag.

**SEYMERIA**, Pursh (Scrophulariac.).

- cassioides, *Blake in Rhodora*, 1915, xvii. 134: *Anonymos cassioides*.

**SHAFERA**, Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist.

- Chicago, Bot. ii. 327 (1912). **COMPOSITAE.**  
 platyphylla, *Greenman, l. c.*—Cuba.

**SHAFFEROCHARIS**, Urb. Symb. Antill. vii. 412

- (1912). **RUBIACEAE.**  
 cubensis, *Urb. l. c.* 413.—Cuba.

**SHIBATAEA**, Makino in Bot. Mag., Tokyo, 1912,

- xxvi. p. (236), japonice. **GRAMINEAE.**  
 kumasasa, *Makino, l. c.* 1914, xxviii. 22: *Bambusa kumasasa*.  
 ruscifolia, *Makino, l. c.* 1912, xxvi. p. (236): *Bambusa ruscifolia*.

**SHOREA**, Roxb. (Dipterocarpace.).

- collina, *Ridley in Agric. Bull. Straits & Fed. Mal. St.* 1910, ix. 182.—Penins. Mal.  
 malibato, *Foxworthy in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1955 (1913).—Ins Philipp. (Mindanao).  
 materialis, *Ridley in Agric. Bull. Straits & Fed. Mal. St.* 1910, ix. 183.—Penins. Mal.  
 negrosensis, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 274.—Ins. Philipp.

**SHORTIA**, Torr. & Gray (Diapensiace.).

- exappendiculata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 146 (1913).—Formosa.  
 ritoensis, *Hayata, l. c.* iv. 17 (1914).—Formosa.  
 subcordata, *Hayata, l. c.* iii. 147 (1913).—Formosa.  
 transalpina, *Hayata, l. c.*—Formosa.

**SHORTIOPSIS**, Hayata, Ic. Pl. Formos. iii. 147

- (1913), in obs. **DIAPENSIACEAE.**  
 exappendiculata, *Hayata, l. c.* iv. 18 (1914), in obs.: *Shortia exappendiculata*.  
 ritoensis, *Hayata, l. c.* 17, in syn.: *Shortia ritoensis*.

**SIBIRAEA**, Maxim. (Rosac.).

- tomentosa, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 270 (1912).—China (Yunnan).

**SICYDIUM**, Schlecht. (Cucurbitac.).

- Tuerckheimii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 49.—Guatem.

**SICYOIDES**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Sicyos*, Linn. (Cucurbitac.).

**SICYOS**, Linn. (Cucurbitac.).

Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 150 (1911).—Ins. Sandvic.

**SIDA**, Linn. (Malvac.).

artensis, *Montrouz. ex Guillaumin & Beauvois. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 7 (1914), in syn.: *S. acuta*.  
 aurescens, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 48 (1913).—Amboland.  
 Cavalerici, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 185 (1913).—China (Kweichau).  
 chionantha, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* li. 44 (1913).—Hereroland.  
 chrysantha, *Ulbrich, l. c.* 46.—Hereroland.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 63 (1912).—Ins. Sandvic.  
 inflata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 136 (1912), nomen.—Quid?  
 margaritensis, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 266 (1913).—Parag.  
 oahuensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 120 (1911).—Ins. Sandvic.  
 potosina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 184 (1911).—Mexico.  
 puberula, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 90.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rupicola, *Hassler in Fedde, Repert.* xii. 264 (1913).—Parag.  
 sandwicensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 63 (1912).—Ins. Sandvic.  
 sangana, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 370 (1912).—Cameroons.  
 tehuacana, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 274 (1912).—Mexico.

**SIDALCEA**, A. Gray (Malvac.).

confinis, *Greene, Cyb. Columb.* i. 35 (1914).—Mexico.  
 Covillei, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Calif.).  
 elegans, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Oregon).  
 eximia, *Greene, l. c.* 34.—U.S.A. (Calif.).  
 multifida, *Greene, l. c.*—U.S.A. (Calif.; Nevada).

**SIDANODA**, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 427 (1915). **MALVACEAE**.

pentaschista, *Wootton & Standley, l. c.*: *Anoda pentaschista*.

**SIDERANTHUS**, Fras. (Compos.).

laevis, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 180 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 viridis, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 19 (1912).—Mexico.  
 viscidus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 180 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**SIDERITIS**, Linn. (Labiata).

Augustini, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 119.—Hispan.  
 catalaunica, *Sennen & Pau, l. c.*—Hispan.  
 Marcellii, *Elias & Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 120, hybr.—Hispan.  
 Sallentii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 236, hybr.—Hispan.  
 valentina, *Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot.* 1911, xxi. 120; *et in Bol. Soc. Arag.* 1911, x. 167, hybr.—Hispan.

**SIDEROCARPUS**, Pierre (Sapotac.).

Beccarii, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 134 (1911): *Planchonella Beccarii*.  
 borneensis, *Pierre ex Dubard, l. c.* 135: *Planchonella Pierreana*.

**SIDEROXYLON**, Linn. (Sapotac.).

acuminatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1487 (1912).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Adolphi-Friderici, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 519 (1913).—Congo Belg.; Afr. trop. or.  
 apoense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2821 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 anahiense, *Rock in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 1, 16 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Aylmeri, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 45.—Sierra Leone.  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 384 (1914-15).—China (Kweichau).  
 capiri, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 462 (1912): *Lucuma capiri*.

**SIDEROXYLON**—

Foxworthyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1836 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 fragrans, *Elmer, l. c.* iii. 871 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Gaumeri, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 460 (1912).—Mexico.  
 gitingense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 873 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 glabrum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 28 (1912).—Penins. Mal.  
 Kaernbachianum, *Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 102 (1895).—N. Guin.  
 marginatum, *P. Cout. Cat. Herb. Gorg. Suppl.* ii. 43 (1915): *Sapota marginata*.  
 petiolare, *Pierre ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 188, in syn.: *S. Wakere*.  
 pittosporifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 872 (1910).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 tempisque, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 461 (1912).—Guatem.; Salvador.  
 urdanetense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2823 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 velutinum, *Elmer, l. c.* v. 1834 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Villamilii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 59.—Ins. Philipp. (Luzon).

**SIEVEKINGIA**, Reichb. (Orchidac.).

fimbriata, *Reichb. f. in Flora*, 1886 449.—Costa Rica.  
 Jenmani, *Reichb. f. l. c.* 450.—Guiana Brit.  
 Shephardii, *Rolfe in Bot. Mag.* t. 8635 (1915).—Colomb.

**SIEVERSIA**, Willd. (Rosac.).

brevifolia, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 410 (1913): *Erythrocoma brevifolia*.  
 campanulata, *Rydberg, l. c.* 409: *Erythrocoma campanulata*.  
 canescens, *Rydberg, l. c.*: *Erythrocoma canescens*.  
 flavula, *Rydberg, l. c.* 410: *Erythrocoma flavula*.  
 grisea, *Rydberg, l. c.* 409: *Erythrocoma grisea*.  
 Hilschii, *G. Beck in Reichb. Ic. Fl. Germ. & Helv.* xxv. i. 64 (1912), hybr.—Eur.  
 macrantha, *Kearney ex Rydberg in N. Amer. Fl.* xxii. 412 (1913).—Alaska.  
 scapoidea, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 263 (1909).—U.S.A. (Utah).

**SIGMATOCHILUS**, Rolfe in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 155 (1914). **ORCHIDACEAE**.

kinabaluensis, *Rolfe, l. c.*—Borneo.

**SIGMATOSTALIX**, Reichb. f. (Orchidac.).

bicornuta, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 342.—Peruv.  
 guatemalensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 253 (1911).—Guatem.  
 pusilla, *Schlechter, l. c.* 392 (1912).—Peruv.

**SILAUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Silaus*, Bernh. (Umbellif.)  
*Silaus, Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 359 (1915): *Peucedanum Silaus*.

**SILAUS**, Bernh. (Umbellif.).

perfoliatus, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 566 (1911), nomen.—Quid?

**SILENE**, Linn. (Caryophyllac.).

Argyi, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 292.—China (Kiangsu).  
 atrocaneana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 181 (1912).—China (Yunnan).  
 Berdani, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 286; *Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 182 (1911).—Galic.  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 350 (1912).—China (Kweichau).  
 cryptantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 180 (1912).—China (Yunnan).  
 Dinteri, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 383 (1912).—Gr. Namaq.  
 dschuparensis, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 141 (1911).—Persia.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 68 (1914-15).—China (Kweichau).  
 fasciculata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen; *et in Fedde, Repert.* xiii. 269 (1914), descr.—Corea.

**SILENE**—

Jundzilli, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 287; *Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 197.—Galic.  
 linearifolia, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 284.—China (Hupeh).  
 lituanica, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 285; *Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 181.—Galic.  
 lomalinensis, *Engl. ex Jaeger in Mittell. Deutsch. Schutzgeb. Ergänz.* iv. 94 (1911), nomen.—Afr. trop. or.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 13.—China (Yunnan).  
 marmarica, *Bég. & Vaccari in Ann. Bot., Roma*, 1913, xii. 100.—Tripolit.  
 meruensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 382 (1912).—Afr. trop. or.  
 monachorum, *Vis. & Pančić, Fl. Princ. Serb.* 168 (1874).—Serbia.  
 Morii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 35 (1913).—Formosa.  
 mushaensis, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 parviflora, *Hegatschw. Fl. Schweiz*, 418 (1839).—Helvet.  
 Regis-Ferdinandi, *Degen & Urumoff in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 2.—Macedon.  
 rosiflora, *F. K. Ward ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 111 (1913).—China (Yunnan).  
 rupicola, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen.—Corea.  
 sessionis, *Battand. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 356 (1915).—Sahara.  
 Stewartiana, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 180 (1912).—China (Yunnan).  
 subleopoliensis, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1911, B. 286; *Consp. Fl. Galic. Crit.* iii. 183.—Galic.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 350 (1912).—Corea.  
 transcaucasica, *Borzdilowski in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 19.—Caucas.  
 urodonta, *Bornmüller in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 145 (1911).—Persia.

**SILER**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Siler*, Crantz (Umbellif.).

**SIMABA**, Aubl. (Simarubac.).

Pohlana, *Boas in Beih. Bot. Centralbl.* xxix. I. 337 (1913), in adnot.—Bras.

**SIMARUBA**, Aubl. (Simarubac.).

Berteroana, *Krug & Urb. in Urb. Symb. Antill.* vii. 238 (1912), descr. ampl.—Santo Domingo.

**SIMARUBOPSIS**, Engl. in *Engl. Jahrb.* xlvii. 278 (1911). **SIMARUBACEAE**.

Kerstingii, *Engl. l. c.* 280.—Togo.

**SIMSIA**, A. Gray (Compos.).

adenophora, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 388 (1913): *Encelia adenophora*.  
 Chaseae, *Blake, l. c.* 385: *Encelia Chaseae*.  
 eurylepis, *Blake, l. c.* 382.—Mexico.  
 foetida, *Blake, l. c.* 385: *Coreopsis foetida*.  
 fruticulosa, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 200: *Salmea fruticulosa*.  
 Ghiesbreghtii, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 392 (1913): *Encelia Ghiesbreghtii*.  
 hirsuta, *Blake, l. c.* 389: *Encelia hirsuta*.  
 jamaicensis, *Blake, l. c.* 388.—Jamaica.  
 megacephala, *Sch. Bip. ex Blake, l. c.* 391.—Mexico.  
 sericea, *Blake, l. c.* 393: *Encelia sericea*.  
 setosa, *Blake, l. c.* 379.—Mexico.  
 Sodiroi, *Blake, l. c.* 383: *Encelia Sodiroi*.  
 submollicoma, *Blake, l. c.* 381.—Mexico.  
 tenuis, *Blake, l. c.* 380: *Encelia tenuis*.  
 triloba, *Blake, l. c.* 393.—Mexico.

**SINAPIS**, Linn. (Crucif.).

retrohispidia, *Bor. ex Bull. Soc. Dauph.* i. 5, 14 (1874); *Rouy & Fouc. Fl. France* ii. 61, in syn.: *S. arvensis*, var. *villosa*, *Rouy & Fouc.*  
 serrata, *Porta & Rigo ex Fiori & Paol. Fl. Anal. Ital.* i. 443 (1898), in syn.: *Brassica pubescens*, *Ard.*  
 violacea, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 137 (1912), nomen.—Quid?

**SINAPISTRUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Cleome*, Linn. (Capparidac.).

- SINDORA**, Miq. (Legumin.).  
inermis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 314.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- SINOMENIUM**, Diels (Menispermac.).  
acutum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 387 (1913): *Menispermum acutum*.
- SIPARUNA**, Aubl. (Monimiac.).  
cuzcoana, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlv. 461 (1911).—Peruv.  
dasyantha, *Perkins in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 134 (1914).—Boliv.  
heteropoda, *Perkins, l. c.* 135.—Bras. (Amaz.).
- SIPHANTHERA**, Pohl (Melastomatac.).  
capillaris, *Cogn. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 258 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Glazioviana, *Cogn. ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
microphylla, *Cogn. ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
ramosissima, *Cogn. in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. III. 3 (1912); *Fedde, Repert.* xiii. 489.—Bras. (Matto Grosso).
- SIPHOCAMPYLUS**, Pohl (Campanulac.).  
aggregatus, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 122 (1912).—Boliv.  
Bonplandianus, *Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 183 (1915).—Colomb.  
glareosus, *Zahlbr. l. c.* 182.—Colomb.  
impressus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 417 (1912).—Cuba.  
megalanthus, *Zahlbr. in Fedde, Repert.* xiv. 184 (1915).—Colomb.  
pyriformis, *Zahlbr. l. c.* 183.—Colomb.  
reflexifolius, *Zahlbr. l. c.* 181.—Colomb.  
subcordatus, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 121 (1912).—Boliv.  
subglaber, *Urb. Symb. Antill.* vii. 418 (1912).—Cuba.  
Tuerckheimii, *Urb. l. c.* 416.—Santo Domingo.  
Williamsii, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 122 (1912).—Boliv.
- SIPHONELLA**, A. A. Heller in Muhlbergia, 1912, viii. 57. **POLEMONACEAE**.  
Nuttallii, A. A. Heller, *l. c.*: *Gilia Nuttallii*.
- SIPHONOCYLUS**, Wood & Franks in Naturalist, i. 115 (1911); *Natal Plants*, vi. t. 560, 561; *Kew Bull.* 1911, 274. **SCITAMINEAE**.  
natalensis, *Wood & Franks, l. c.*—Natal; Zululand.
- SIPHONOGLOSSA**, Oerst. (Acanthac.).  
Greggii, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 409.—Mexico.  
Macleodiae, S. Moore in *Macleod, Chiefs & Cities Centr. Afr.* 304 (1912); *et in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 84.—N. Nigeria.
- SIPHONOSTELMA**, Schlechter in *Engl. Jahrb.* li. 148 (1913). **ASPLEADACEAE**.  
stenophyllum, *Schlechter, l. c.*—Damaraland.
- SISARUM**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: *Pimpinella*, Linn. (Umbellif.).
- SISYMBRIUM**, Linn. (Crucif.).  
brassicoides, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen.—Corea.  
dentatum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914): *Hesperis dentata*.  
leptophyllum, A. Nelson & Macbride in *Bot. Gaz.* 1913, lvi. 475: *Sophia leptophylla*.  
Lipskyi, *Busch in Fl. Cauc. Crit.* iii. iv. 214 (1908).—Caucas.  
monachorum, W. W. Smith in *Rec. Bot. Surv. India*, vi. 35 (1914).—Tibet.  
obtusum, A. Nelson & Macbride in *Bot. Gaz.* 1913, lvi. 475: *Sophia obtusa*.  
ochroleucum, A. Nelson & Macbride, *l. c.*: *Sophia ochroleuca*.  
pachypodum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 52.—Abyss.  
paradisum, A. Nelson & Macbride in *Bot. Gaz.* 1913, lvi. 475: *Sophia paradis.*  
roxolanicum, *Zapal. in Bull. Acad. Crac.* 1913, B, 48.—Galici.
- SISYRINCHIUM**, Linn. (Iridac.).  
angustissimum, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 406: *S. alatum*, var. angustissimum, *Robins. & Greenman*.  
inalatum, A. Nelson in *Bot. Gaz.* 1912, liv. 136.—U.S.A. (Idaho).  
juncellum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 272 (1912).—U.S.A. (Colorado).  
pictum, *Kränzlin in Fedde, Repert.* xiii. 119 (1914).—Boliv.  
praealtum, *Kränzlin, l. c.*—Peruv.
- SIUM**, Linn. (Umbellif.).  
novi-mexici, *Koso-Poljansky in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1914, n. s. xxviii. 173 (1915).—U.S.A.
- SKIMMIA**, Thunb. (Rutac.).  
arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 11 (1915).—Formosa.  
distincte-venulosa, *Hayata, l. c.* 10.—Formosa.  
melanocarpa, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 138 (1914).—China; Sikkim.  
orthoclada, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 13 (1915).—Formosa.  
rugosa, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 16.—Japan.
- SLACKIA**, Griff. (Gesneriac.).  
philippinensis, *Kränzlin in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 171.—Ins. Philipp. (Mindanao).
- SLOANEA**, Linn. (Elaeocarpaceae); Tiliac., Gen. Pl.).  
assamica, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 362 (1915): *Echinocarpus assamicus*.  
Hemsleyana, *Rehder & Wilson, l. c.* 361: *Echinocarpus Hemsleyanus*.  
medusula, K. Schum. & Pittier in *Fedde, Repert.* xiii. 312 (1914).—Costa Rica.  
megaphylla, *Pittier, l. c.*—Panama.  
sterculiacea, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 362 (1915): *Echinocarpus sterculiaceus*.  
tomentosa, *Rehder & Wilson, l. c.*: *Echinocarpus tomentosus*.  
Tuerckheimii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 416.—Guatem.
- SMALLIA**, Nieuwland in *Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 158, in obs. **ORCHIDACEAE**.  
[TRIORCHOS, Small & Nash.]
- SMELOWSKIA**, C. A. Mey. (Crucif.).  
lobata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 327.—Alberta; Montana; Mackenzie.  
mongolica, *Komarow in Fedde, Repert.* ix. 393 (1911).—Mongol.
- SMILACINA**, Desf. (Liliac.).  
bicolor, *Nakai in Fedde, Repert.* xiii. 247 (1914).—Corea.
- SMILAX**, Linn. (Liliac.).  
annua, Linn. ex *Jackson, Index Linn. Herb.* 138 (1912), nomen.—Quid?  
arisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 356 (1911).—Formosa.  
Blinii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 256 (1914–15).—China (Kweichau).  
castaneiflora, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 39.—China (Yunnan).  
Darrisii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 533 (1913).—China (Kweichau).  
Dunniana, *Léveillé, l. c.* ix. 446 (1911).—China (Kweichau).  
elongato-reticulata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 357 (1911).—Formosa.  
elongato-umbellata, *Hayata, l. c.* 358.—Formosa.  
gigantocarpa, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 38, 6 (1911).—Java.  
gracillima, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 359 (1911).—Formosa.  
Hemsleyana, *Craib in Kew Bull.* 1912, 409.—Siam.  
Lebrunii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 257 (1914–15).—China (Kweichau).  
liukiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 360 (1911).—Formosa.  
Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 294.—Ins. Philipp. (Luzon).  
loupouensis, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 38.—China (Yunnan).
- SMILAX** :—  
luteocaulis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 339 (1914).—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 39.—China (Yunnan).  
nervo-marginata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 361 (1911).—Formosa.  
outanscianensis, *Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, n. s. xviii. 109.—China (Hupeh).  
papuana, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* l. 300 (1913).—N. Guin.  
plani-peduncula, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 361 (1911).—Formosa.  
Purpusii, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 177 (1915).—Mexico.  
randaiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 362 (1911).—Formosa.  
reticulata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2740 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Rettiana, *Willis in Ann. Bot. Gard. Paradeniya*, v. 221 (1911), nomen.—Zeylan.  
Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 372 (1912).—Corea.  
tortuosa, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 297 (1912).—China (Yunnan).
- SMITHIA**, Ait. (Legumin.).  
Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 242 (1914–15).—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
Finetii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 109 (1915).—Indo-China (Anam).  
Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 260 (1911).—Afr. trop. or.  
Nagasawai, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 76 (1911).—Formosa.  
Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 115 (1914).—Congo Belg.  
riparia, R. E. Fries in *Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911–12, i. 86 (1914).—Rhodesia.  
thymodora, E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 56 (1911).—Gazaland.
- SMITHIANTHA**, Kuntze (Gesneriac.).  
multiflora, *Fritsch in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iv. 3b. 176 (1894): *Gloxinia multiflora*.
- SOBRALIA**, Ruiz & Pav. (Orchidac.).  
boliviensis, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 491 (1913).—Boliv.  
cataractarum, *Hoehne in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 39 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 428.—Bras. (Matto Grosso).  
epiphytica, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 213 (1913).—Panama.  
fruticetorum, *Schlechter, l. c.* 492.—Boliv.  
Herzogii, *Schlechter, l. c.*—Boliv.  
Malmquistiana, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 59.—Colomb.  
Rondonii, *Hoehne in Comm. Linh. Electr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 38 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 427.—Bras. (Matto Grosso).  
semperflorens, *Kränzlin in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 428 (1915).—Boliv.
- SOHNREYIA**, K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 147 (1914). **RUTACEAE**.  
excelsa, K. Krause, *l. c.* 148.—Bras. (Amaz.).
- SOLANDRA**, Linn. (Umbellif.).  
septemdentata, Linn. ex *Jackson, Index Linn. Herb.* 138 (1912), nomen.—Quid?  
tridentata, Linn. ex *Jackson, l. c.*, nomen.—Quid?
- SOLANDRA**, Swartz (Solanac.).  
Hartwegii, N. E. Brown in *Kew Bull.* 1911, 345.—Mexico.  
paraensis, *Huber ex Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 54.—Bras. (Pará).
- SOLANOIDES**, Miller, *Gard. Dict. Abridg.* Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: *Rivina*, Linn. (Phytolaccac.).
- SOLANOPSIS**, Börner in *Abh. Nat. Ver. Bremen*, xxi. 282 (1913). **SOLANACEAE**.
- SOLANUM**, Linn. (Solanac.).  
abutiloides, *Bitter & Lillo in Fedde, Repert.* xii. 136 (1913): *Cyphomandra abutiloides*.  
acaule, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 391 (1912).—Boliv.



## SOLANUM :—

- accedens, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 130 (1913).—Austral. (Queensland).  
 acidochondrum, *Bitter in Fedde, Repert.* xiii. 98 (1914).—Panama.  
 acroleucum, *Bitter, l. c.* xi. 435 (1912).—Bras. (S. Catharina).  
 aculeolatum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 237 (1912).—Afr. trop. or.  
 acutibolatum, *Dammer, l. c.* liii. 338 (1915).—Rhodesia.  
 adenochlamys, *Bitter in Fedde, Repert.* xiii. 169 (1914).—Argent.  
 aemulans, *Bitter & Wittm. in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 553 (1914).—Argent.  
 alatabaccatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 68 (1913).—Ecuador.  
 alboramosum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 337 (1915).—Gr. Namaq.  
 alioiophyllum, *Dammer, l. c.* xlviii. 247 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 alticola, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 5 (1913).—Boliv.  
 Angatii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 731 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 angustialatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 471 (1912).—Peruv.  
 angustifidum, *Bitter, l. c.* xii. 544 (1913).—Argent.  
 anisophyllum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2830 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apiculatibaccatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 141 (1913).—Bras. (Amaz.).  
 apoense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 730 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apopsilomenum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 89 (1913).—N. Zel.  
 approximatum, *Bitter, l. c.* 86.—Jamaica.  
 aranoideum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 344 (1915).—Afr. austr.-occ.  
 arequipense, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 204 (1912).—Peruv.  
 argentinum, *Bitter & Lillo in Fedde, Repert.* xii. 547 (1913).—Argent.  
 atricoeruleum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 563 (1912).—Boliv.  
 aureitomentosum, *Bitter, l. c.* xi. 18 (1912).—S. chrysotrichum, *C. H. Wright.*  
 bagamojense, *Bitter & Dammer in Fedde, Repert.* xiii. 92 (1914).—Afr. trop. or.  
 Bangii, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 552 (1912).—Boliv.  
 bansoense, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 237 (1912).—Cameroons.  
 basendopogon, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 1 (1913).—Peruv.  
 basilobum, *Bitter, l. c.* xi. 215 (1912).—Argent.  
 batangense, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 239 (1912).—Cameroons.  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 141 (1914).—Congo Belg.  
 bermejense, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 87 (1913).—Boliv.  
 bijugum, *Bitter, l. c.* x. 533 (1912).—Boliv.  
 bondjorum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 216 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 boreale, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 459 (1912), in obs.: S. tuberosum, var. boreale, *A. Gray.*  
 Boselliae, *Chiow. in Ann. Bot., Roma, 1911, ix.* 83.—Erythraea.  
 brancoense, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 440 (1913).—Bras. (Amaz.).  
 brevicaulis, *Bitter, l. c.* xi. 390 (1912).—Boliv.  
 Buchtienii, *Bitter, l. c.* x. 558 (1912).—Boliv.  
 Burbanki, *Bitter, l. c.* xii. 83 (1913).—U.S.A. (Calif.)?  
 Bussei, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 240 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 calvescens, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 436 (1912).—Bras. (Minas Geraes).  
 calvum, *Bitter, l. c.* xii. 81 (1913).—Ind. occ. (Guadeloupe).  
 Candolleianum, *Berthault, Recherches Bot. Solanum,* 133 (1911).—Boliv.  
 caricaefolium, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 118 (1912).—Boliv.  
 Cayeuxi, *Berthault, Recherches Bot. Solanum,* 158 (1911).—Colomb.  
 chacoense, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 18 (1912): S. guaraniticum, *Hassler.*  
 chamaepolybotryon, *Bitter, l. c.* 471.—Peruv.

## SOLANUM :—

- chariense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 216 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 chenopodiifolium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 531 (1913).—China (Yunnan).  
 chiapense, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 192 (1915).—Mexico.  
 chimborazense, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 539 (1912).—Ecuador.  
 chondropetalum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 335 (1915).—Gr. Namaq.  
 circaefolium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 385 (1912).—Boliv.  
 cochabambense, *Bitter, l. c.* x. 553 (1912).—Boliv.  
 codonanthum, *Bitter, l. c.* xi. 235 (1912).—Argent.  
 coerulescens, *Bitter, l. c.* x. 554 (1912).—Boliv.  
 compressibaccatum, *Bitter, l. c.* xii. 456 (1913).—Peruv.  
 confertiseriatum, *Bitter, l. c.* xi. 490 (1913).—Ecuador.  
 conjungens, *Bitter, l. c.* 12 (1912).—Ecuador.  
 Contraui, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 242 (1912).—Cameroons.  
 crotalobasis, *Bitter in Fedde, Repert.* xiii. 96 (1914).—Boliv.  
 curtipes, *Bitter, l. c.* xi. 228 (1912).—Parag.  
 curvicaule, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 131 (1913).—Austral. (N. S. Wales).  
 dalbardiforme, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 484 (1913).—Colomb.  
 darbandense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 216 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui; Chari).  
 dasyadenium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 8 (1912).—Mexico.  
 dasyanthum, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 193 (1915).—Mexico.  
 dasytrichum, *Bitter in Engl. Jahrb.* xlix. 568 (1913).—Afr. trop. or.  
 decachondrum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 228 (1912).—Boliv.  
 Deckenii, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 257 (1912).—Ins. Comor.; Zanzibar.  
 dendrophilum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 143 (1913).—Peruv.  
 densepilosum, *Bitter, l. c.* xi. 218 (1912).—Ecuador.  
 densestrigosum, *Bitter in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 65 (1913).—Peruv.  
 depilatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 88 (1913).—Madag.  
 devernicaens, *Bitter, l. c.* xi. 483 (1913).—Boliv.  
 dichroanthum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 340 (1915).—Rhodesia.  
 Dinklagei, *Dammer, l. c.* xlviii. 241 (1912).—Cameroons.  
 diodontum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 552 (1913).—Panama.  
 diplacanthum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 245 (1912).—Afr. trop. or.  
 diplocinnum, *Dammer, l. c.* 240.—Afr. trop. or.  
 dolichocarpum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 4 (1913).—Venez.  
 dolichocremastrum, *Bitter, l. c.* 3.—Peruv.  
 dolichorhachis, *Bitter, l. c.* xi. 490 (1913).—Ecuador.  
 Dunnianum, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 324 (1911).—China (Kweichau).  
 durangoense, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 82 (1913).—Mexico.  
 edinense, *Berthault, Recherches Bot. Solanum,* 142 (1911).—Hab.?  
 egranulatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 217 (1912).—Ecuador.  
 ellipsoideibaccatum, *Bitter, l. c.* 486 (1913).—Colomb.  
 enantiophyllum, *Bitter, l. c.* 224 (1912).—Bras. (Itatiaia).  
 Endlichii, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 347 (1915).—Afr. trop. or.  
 endoadenium, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 546 (1913).—Argent.  
 endotrichum, *Bitter, l. c.* 161.—Colomb.  
 epibysinum, *Bitter, l. c.* 439.—Bras. (Amaz.).  
 epiphyticum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 350.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 excisiorhombeum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 1 (1912).—Peruv.  
 extensum, *Bitter, l. c.* xiii. 94 (1914).—Panama; Colomb.  
 extuspellitum, *Bitter, l. c.* x. 555 (1912).—Boliv.  
 extusviolascens, *Bitter, l. c.* xi. 7 (1912).—Mexico.  
 famatinae, *Bitter & Wittm. in Engl. Jahrb.* l. Suppl. 552 (1914).—Argent.

## SOLANUM :—

- fasciculatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xiii. 100 (1914): Brachistus fasciculatus.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 152 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Feddei, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 67 (1913).—Peruv.  
 Fiebrigii, *Bitter, l. c.* x. 556 (1912).—Boliv.  
 filicaule, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 259 (1912).—Afr. Lusit. Or.  
 Flahaultii, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 57 (1913).—Colomb.  
 flavistrigosum, *Bitter, l. c.* 74.—Parag.  
 florulentum, *Bitter, l. c.* x. 544 (1912).—Afr. trop. or.  
 formosanum, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France, 1911,* lviii. Mém. III. 498, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 fraxinellum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 469 (1912).—Mexico.  
 ganchouense, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 295 (1912).—China (Kweichau).  
 geniculatistrigosum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 232 (1912).—Parag.  
 gigantophyllum, *Bitter, l. c.* 368.—Argent.  
 glandulosopilosum, *Bitter, l. c.* 213.—Argent.  
 Gollmeri, *Bitter, l. c.* 202.—Venez.  
 gonatotrichum, *Bitter, l. c.* 230.—Boliv.; Argent.  
 Grossularia, *Bitter, l. c.* x. 537 (1912).—Costa Rica; Nicarag.  
 Grotei, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 342 (1915).—Afr. trop. or.  
 guamense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 139.—Ins. Marian.  
 guaraniticum, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 115 (1911).—Parag.; Argent.  
 Haarupii, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 210 (1912).—Argent.  
 hamatile, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 192 (1915).—Mexico.  
 Harmandii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, 1913,* Sér. II. v. 310 (1914).—Cambodia.  
 hastatolobum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 246 (1912).—Argent.  
 Hauthalii, *Bitter in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 61 (1913).—Boliv.  
 hederifidiculum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 12 (1912).—Peruv.  
 hermannioides, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, lvi.* 263 (1911).—Cape of Good Hope.  
 Heudesii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 295 (1912).—China (Kiangsu).  
 himatacanthum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 348 (1915).—Afr. trop. or.  
 Hoepfnerianum, *Vatke ex Heering & Grimme, Untersuch. Weideverhältn. Deutsch-Südwestaf.* 32 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 holophyllum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 249 (1912).—Ecuador.  
 Holtzii, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 329 (1915).—Afr. trop. or.  
 Hombiei, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 141 (1914).—Congo Belg.  
 hoplophorum, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 369 (1912).—Santo Domingo.  
 horizontale, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille, 1911, Sér. II. ix.* 202, in syn.: S. pseudoranthemoides.  
 huallagense, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 138 (1913).—Peruv.  
 huitlanum, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 192 (1915).—Mexico.  
 hylobium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 223 (1912).—Boliv.  
 hyoscyamoides, *Bitter, l. c.* 236.—Boliv.  
 hypacanthum, *Bitter, l. c.* 367.—Peruv.  
 hypocalycosarcum, *Bitter, l. c.* 489 (1913).—Ecuador.  
 hypopsilum, *Bitter, l. c.* x. 543 (1912).—Cameroons.  
 imerinense, *Bitter in Engl. Jahrb.* xlix. 566 (1913).—Madag.  
 inconspicuum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 204 (1912).—Peruv.  
 incurvillum, *Bitter, l. c.* xii. 158 (1913).—Argent.  
 insulae-solis, *Bitter, l. c.* x. 563 (1912).—Boliv.  
 interandinum, *Bitter, l. c.* xi. 217 (1912).—Ecuador.  
 iodes, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 332 (1915).—Afr. Brit. Or.  
 Ionidium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 484 (1913).—Mexico.  
 irenaeum, *Bitter, l. c.* x. 551 (1912).—Boliv.

## SOLANUM:—

- isthmicum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 459 (1912), in obs.: S. Fendleri, *Heurck & Muell. Arg.*  
 itatiaiae, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 492, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Jaegeri, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 256 (1912).—Afr. trop. or.  
 jemense, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 433 (1913).—Arab.  
 Johanna, *Bitter, l. c.* 465: S. ellipticum, *Vell.*  
 Kandtii, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 253 (1912).—Afr. trop. or.  
 keniense, *Turrill in Kew Bull.* 1915, 77.—Afr. Brit. Or.  
 Kerrii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 309 (1914).—Siam.  
 kibweziense, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 334 (1915).—Afr. Brit. Or.  
 kifinikense, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 545 (1912).—Afr. trop. or.  
 koniortodes, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 332 (1915).—Afr. Brit. Or.  
 Kurtzianum, *Bitter & Wittm. in Engl. Jahrb.* I. Suppl. 548 (1914).—Argent.  
 lanceolatum, *Berthault, Recherches Bot. Solanum*, 149 (1911).—Mexico.  
 lateritium, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 325 (1915).—Afr. trop. or.  
 Lehmannianum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 532 (1912).—Colomb. vel Ecuador?  
 leptophyes, *Bitter, l. c.* xii. 448 (1913).—Boliv.  
 leucanthum, *Dammer in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr. Exped.* 1907-8, ii. 284 (1911).—Afr. trop. or.  
 lianoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 733 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Lobbianum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 446 (1913).—Colomb.  
 longiconicum, *Bitter, l. c.* x. 534 (1912).—Costa Rica.  
 longipedicellatum, *Bitter, l. c.* xi. 457 (1912).—Mexico.  
 Lorentzii, *Bitter, l. c.* 2.—Argent.  
 loxophyllum, *Bitter, l. c.* 14.—Ecuador.  
 lucorum, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 130 (1913).—Austral. (Queensland).  
 Luederitzii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 264 (1911); *Bitter & Schinz in Fedde, Repert.* xii. 550 (1913).—Afr. austr.-occ.  
 luffocarpum, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 217 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 luridifuscescens, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 466 (1913): Cyphomandra velutina.  
 lyratifolium, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 336 (1915).—Gr. Namaq.  
 macrosepalum, *Dammer, l. c.* 331.—Uganda.  
 macrotonum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 222 (1912).—Venez.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 531 (1913).—China (Yunnan).  
 Malmeanum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 447 (1913).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 manicatum, *Bitter in Engl. Jahrb.* I. Beibl. 111, 63 (1913).—Peruv.  
 manoteranthum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 383 (1912).—Panama?  
 manucaling, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 732 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mapiense, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 16 (1912).—Boliv.  
 maracayuense, *Bitter, l. c.* 227.—Parag.  
 marantifolium, *Bitter, l. c.* 13.—Colomb.  
 Marquesi, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 253 (1912).—Angola.  
 massaiense, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 18 (1912): S. aculeolatum, *Dammer*.  
 Mathewsii, *Bitter, l. c.* xii. 53 (1913).—Peruv.  
 maturecalvans, *Bitter in Engl. Jahrb.* I. Beibl. 111, 64 (1913).—Peruv.  
 medianivialeum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 562 (1912).—Boliv.  
 medians, *Bitter, l. c.* xi. 366 (1912).—Peruv.  
 medusocalyx, *Bitter, l. c.* xii. 549 (1913).—Peruv.  
 megalophyllum, *Bitter, l. c.* xi. 202 (1912).—Venez.  
 megistacrolobum, *Bitter, l. c.* x. 536 (1912).—Boliv.  
 megistophyllidium, *Bitter, l. c.* xii. 554 (1913).—Bras. (Amaz.).  
 meizonanthum, *Bitter, l. c.* xi. 214 (1912).—Argent.  
 Merkeri, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 254 (1912).—Afr. trop. or.

## SOLANUM:—

- Meyeri-Johannis, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 328 (1915).—Afr. trop. or.  
 microdontum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 535 (1912).—Boliv.  
 microleprodes, *Bitter, l. c.* xiii. 96 (1914).—Panama.  
 Mildbraedii, *Dammer in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 283 (1911).—Afr. trop. or.  
 mindanaense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2832 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 minutibaccatum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 549 (1912).—Boliv.  
 Mitchellianum, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 131 (1913).—Austral.  
 mollisculum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 546 (1912).—Cameroons.  
 monactinanthum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 236 (1912).—Gallaland.  
 morelliforme, *Bitter & Muench in Fedde, Repert.* xii. 154 (1913).—Mexico.  
 Moritzianum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 565 (1913).—Colomb.  
 muansense, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 243 (1912).—Afr. trop. or.  
 Muelleri, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 155 (1913).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 multi-interruptum, *Bitter, l. c.* 56.—Peruv.  
 myriadenium, *Bitter, l. c.* 157.—Argent.  
 namaense, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 264 (1911).—Gr. Namaq.  
 namaquense, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 325 (1915).—Gr. Namaq.  
 nanum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 564 (1912).—Boliv.  
 narcoticum, *Bitter, l. c.* xiii. 97 (1914).—Boliv.  
 ndellense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 217 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui; Chari).  
 neoweberbaueri, *Wittm. in Engl. Jahrb.* I. Suppl. 540 (1914).—Peruv.  
 neriifolium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 482 (1913).—Ecuador.  
 Newtoni, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 251 (1912).—Angola.  
 nguelense, *Dammer, l. c.* 252.—Afr. trop. or.  
 nitidibaccatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 208 (1912).—Argent.; Boliv.  
 oligodontum, *Bitter, l. c.* 215.—Boliv.  
 oligospermum, *Bitter, l. c.* xii. 80 (1913).—Mexico.  
 olivaceum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 341 (1915).—Afr. trop. or.  
 olympicum, *Hassler in Fedde, Repert.* ix. 116 (1911).—Argent.  
 omahekense, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 350 (1915).—Hereroland.  
 omitiomiense, *Dammer, l. c.* 351.—Hereroland.  
 onagrifolium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 216 (1912).—Ecuador.  
 oranense, *Bitter, l. c.* xiii. 170 (1914).—Argent.  
 orthacanthum, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 537 (1913).—Santo Domingo.  
 pachyandrum, *Bitter in Fedde, Repert.* xiii. 88 (1914).—Ecuador.  
 pachyantherum, *Bitter, l. c.* xi. 206 (1912).—Boliv.  
 pachyarthrotrichum, *Bitter, l. c.* x. 542 (1912).—Cameroons.  
 paricistrigum, *Bitter, l. c.* xii. 75 (1913).—Parag.  
 paucidens, *Bitter, l. c.* xi. 226 (1912).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 paucijugum, *Bitter, l. c.* 431.—Ecuador.  
 penduliflorum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 255 (1912).—Afr. Brit. Or.  
 pentagonocalyx, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 544 (1912).—Afr. trop. or.  
 pentaphyllum, *Bitter, l. c.* xii. 70 (1913).—Colomb.  
 peregrinum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 332.—Hab.?  
 philippinense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 351.—Ins. Philipp. (Luzon; Mindanao).  
 physalidicalyx, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 212 (1912).—Argent.  
 phytolaccoides, *Bitter, l. c.* xiii. 172 (1914): Bassovia phytolaccoides.  
 pichinchense, *Bitter & Sodiro in Fedde, Repert.* x. 533 (1912).—Ecuador.  
 Pittieri, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 66 (1913).—Costa Rica.  
 planifurcum, *Bitter, l. c.* xi. 2 (1912).—Peruv.  
 plurifurcillum, *Bitter, l. c.* 15.—Mexico.

## SOLANUM:—

- podotrichum, *Taub. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 496, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Poggei, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 242 (1912).—Congo Belg.  
 polytrichostylum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 550 (1912).—Boliv.  
 praematurum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 258 (1912).—Zanzibar.  
 prionopterum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 5 (1912).—Venez.  
 profundeincisum, *Bitter, l. c.* xii. 80 (1913).—Ind. occ. (Guadeloupe).  
 pseudogeminifolium, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 249 (1912).—Afr. trop. or.  
 pterospermum, *Bitter in Engl. Jahrb.* I. Beibl. 111, 59 (1913).—Peruv.  
 pulchrilobum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 4 (1912).—Am. austr. (Gran Chaco).  
 purpuratum, *Bitter, l. c.* xii. 85 (1913).—Ins. Baham.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 62 (1914).—Mexico.  
 purulense, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 52.—Guatem.  
 quinquefoliatum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 11 (1912).—Bras. (Amaz.).  
 quinquejugum, *Bitter, l. c.* xi. 564 (1913).—Mexico.  
 Ramizii, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 496, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Rangei, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 244 (1912).—Gr. Namaq.  
 Rautanenii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 265 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 Rederi, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 251 (1912).—Cameroons.  
 rhamphidacanthum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 436 (1913).—Peruv.  
 rheithrocharis, *Bitter, l. c.* xiii. 91 (1914).—Boliv.  
 rhodesianum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 326 (1915).—Rhodesia.  
 riojense, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 481 (1913).—Argent.  
 Robinsonianum, *Bitter, l. c.* xi. 7 (1912).—Juan Fernandez.  
 Robinsonii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 311 (1914).—Indo-China (Anam).  
 robustifrons, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 473 (1912).—Peruv.  
 rufirameum, *Bitter, l. c.* xii. 438 (1913).—Bras. (Amaz.).  
 sakarensense, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 247 (1912).—Afr. trop. or.  
 Saldanhaei, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 496, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 sanctae-marthae, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 60 (1913).—Colomb.  
 sancti-thomae, *Bitter in Engl. Jahrb.* xlix. 560 (1913).—Guinea (S. Thomé).  
 sandianum, *Bitter, l. c.* I. Beibl. 111, 62 (1913).—Peruv.  
 sarachidium, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 211 (1912).—Parag.  
 savanillense, *Bitter, l. c.* xii. 66 (1913).—Am. austr.  
 Schaeferi, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 343 (1915).—Afr. austr.-occ.  
 Schenckii, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 448 (1912).—Mexico.  
 schizostigma, *Bitter, l. c.* 449.—Mexico.  
 Schroederi, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 250 (1912).—Togo; S. Nigeria.  
 Schwackei, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 494, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 sciaphilum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 220 (1912).—Bras. (S. Catharina).  
 scotinonectarium, *Bitter, l. c.* x. 560 (1912).—Boliv.  
 secedens, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 345 (1915).—Afr. trop. or.  
 semicoalitum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 463 (1913).—Ecuador.  
 semievectum, *Bitter, l. c.* 542.—Peruv.  
 semiscandens, *Bitter, l. c.* 142.—Peruv.  
 setulosistylum, *Bitter, l. c.* 450.—Argent.  
 simplicifolium, *Bitter, l. c.* xi. 369 (1912).—Argent.  
 sinuatiexcisum, *Bitter, l. c.* x. 558 (1912).—Boliv.  
 sinuatirecurvum, *Bitter, l. c.* xi. 241 (1912).—Boliv.  
 siphonobasis, *Bitter, l. c.* xii. 72 (1913).—Ecuador.

**SOLANUM** :—

- Sipolisii, *Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 493, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Snoussii, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 218 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 Sodiroi, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 540 (1912). Ecuador.  
 sparsiflorum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 246 (1912).—Kalahari.  
 sparsiflorum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1838 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 spathotrichum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 238 (1912).—Nyasaland.  
 Spegazzinii, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 449 (1913).—Argent.  
 stenophyllidium, *Bitter, l. c.* 51.—Mexico.  
 Stolzii, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 327 (1915).—Afr. trop. or.  
 Stuckertii, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 461 (1913).—Argent.  
 subauriferum, *Bitter, l. c.* x. 559 (1912).—Boliv.  
 sublineatum, *Bitter, l. c.* xii. 79 (1913).—Mexico.  
 subquinatum, *Bitter, l. c.* 144.—Peruv.  
 subtilius, *Bitter, l. c.* 6.—Argent.  
 subtusviolaceum, *Bitter, l. c.* xi. 207 (1912).—Boliv.  
 subuniflorum, *Bitter, l. c.* x. 546 (1912).—Afr. trop. or.  
 syringoides, *Bitter, l. c.* xi. 225 (1912).—Parag.  
 tabacicolor, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 349 (1915).—Afr. trop. or.  
 tanderemotum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 547 (1912).—Afr. trop. or.  
 tenellum, *Bitter, l. c.* xi. 219 (1912).—Bras. (Minas Geraes).  
 tenuiramosum, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 244 (1912).—Kalahari.  
 testaceum, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 370 (1912).—Santo Domingo.  
 tetrachondrum, *Bitter in Engl. Jahrb.* xlix. 565 (1913).—Afr. trop. or.  
 theobromophyllum, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 472 (1912).—Bras. (Amaz.).  
 Thorelii, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 310 (1914).—Cochinch.  
 trachycarpum, *Bitter in Fedde, Repert.* x. 541 (1912).—Ecuador.  
 tredecimgranum, *Bitter, l. c.* xi. 6 (1912).—Chile.  
 trizygum, *Bitter, l. c.* 470.—Venez.  
 ubanghense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 218 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 Uleanum, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 139 (1913).—Bras. (Amaz.).  
 upingtoniae, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvi. 266 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 urosepalum, *Dammer in Engl. Jahrb.* liii. 339 (1915).—Natal.  
 velascanum, *Bitter & Wittm. in Engl. Jahrb.* i. Suppl. 551 (1914).—Argent.  
 Vernei, *Bitter & Wittm. l. c.* 550.—Argent.  
 vile, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 221 (1912).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 violaceimarmoratum, *Bitter, l. c.* 389.—Boliv.  
 violaceistriatum, *Bitter, l. c.* x. 550 (1912).—Boliv.  
 vulgare, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 219 (1839).—Helvet.  
 Weberbaueri, *Bitter in Fedde, Repert.* xi. 365 (1912).—Peruv.  
 Williamsii, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 118 (1912).—Boliv.  
 Wilmsii, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 259 (1912).—Transvaal.  
 Wittmackii, *Bitter in Fedde, Repert.* xii. 54 (1913).—Peruv.  
 Zahlbruckneri, *Bitter, l. c.* xi. 203 (1912).—Peruv.  
 zamorensis, *Bitter in Engl. Jahrb.* i. Beibl. 111, 61 (1913).—Ecuador.

**SOLDANELLA**, Linn. (Primulac.).

- Degeniana, *Vierhapper in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 203, hybr.—Galic.

**SOLENANTHUS**, Ledeb. (Borraginac.).

- turkestanicus, *Kusnezow in Fl. Cauc. Crit.* iv. II. 141 (1913), in adnot. : Kuschakewiczia turkestanica.

**SOLENIIDIUM**, Lindl. (Orchidac.).

- lunatum, *Schlechter, Orchideen*, 525 (1914) : Oncidium lunatum.

**SOLENOCENTRUM**, Schlechter in Fedde, Repert.

- ix. 163 (1911). *ORCHIDACEAE*.  
 costaricensis, *Schlechter, l. c.*—Costa Rica.

**SOLENOPHORA**, Benth. (Gesneriac.).

- Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 65 (1914).—Mexico.

**SOLENOSTEMON**, Thonn. (Labiata).

- Godefroyae, *N. E. Brown in Bot. Mag.* t. 8511 (1913).—Congo Belg. ; Angola.

**SOLENOSTERIGMA**, Klotzsch ex K. Krause in

- Engl. Pflanzenreich, Arac. Philodendr. 59 (1913), in syn. : *Philodendron*, Schott. (Arac.).  
 bicolor, *Klotzsch ex K. Krause, l. c.*, in syn. : *Philodendron micans*.  
 micans, *Klotzsch ex K. Krause, l. c.*, in syn. : *Philodendron micans*.

**SOLIDAGO**, Linn. (Compos.).

- aestivalis, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 561.—U.S.A. (Massachusetts ; N. York).  
 arizonica, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 181 (1913) : S. canadensis, var. arizonica, *A. Gray*.  
 aspericaulis, *A. H. Moore in Rhodora*, 1914, xvi. 54.—U.S.A. (Florida).  
 Bartramiana, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 10.—Newfoundland.  
 camporum, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 507 (1909) : Euthamia camporum.  
 castrensis, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 221 (1913).—U.S.A. (Wisconsin).  
 Chandonnetii, *Steele, l. c.* 222.—U.S.A. (Minnesota).  
 chlorolepis, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 3.—Canada (Quebec).  
 discolor, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 139 (1912), nomen.—Quid ?  
 dumetorum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 57.—U.S.A. (N. Dakota).  
 Fisheri, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 223 (1913).—U.S.A. (Wisconsin ; Indiana).  
 Gillmani, *Steele, l. c.* xiii. 367 (1911) : S. humilis, var. Gillmani, *A. Gray*.  
 Harrisii, *Steele, l. c.* 369.—U.S.A. (Maryland).  
 Howellii, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 181 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 inornata, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 145.—U.S.A. (N. Dakota).  
 jejuniifolia, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 223 (1913).—U.S.A. (Michigan).  
 Klughii, *Fernald in Rhodora*, 1915, xvii. 5.—Canada (Ontario).  
 mensalis, *Fernald, l. c.* 4.—Canada (Quebec).  
 moritua, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 370 (1911).—U.S.A. (Illinois).  
 neomexicana, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 182 (1913) : S. multiradiata, var. neomexicana, *A. Gray*.  
 perornata, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 146.—U.S.A. (N. Dakota).  
 satanica, *Lunell, l. c.* 58.—U.S.A. (N. Dakota).  
 sciaphila, *Steele in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 371 (1911).—U.S.A. (Wisconsin).  
 serotina, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 139 (1912), nomen.—Quid ?  
 tenuissima, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 182 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Yokusaiana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 179 : S. Virgaurea, var. angustifolia, *Makino*.

**SOLMS-LAUBACHIA**, Muschler in Notes Bot.

- Gard. Edin. v. 205 (1912). *CRUCIFERAE*.  
 pulcherrima, *Muschler, l. c.* 206.—China (Yunnan).

**SOMMERA**, Schlecht. (Rubiace.).

- chiapensis, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 196 (1915).—Mexico.  
 Donnell-Smithii, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 436 (1914).—Costa Rica.  
 guatemalensis, *Standley, l. c.*—Guatem.  
 mesochora, *Standley, l. c.* 437.—Panama ; Costa Rica.

**SOMMIERIA**, Becc. (Palmae).

- affinis, *Becc. in Engl. Jahrb.* lii. 37 (1914).—N. Guin.

**SONCHUS**, Linn. (Compos.).

- Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 16, non praec.—China (Yunnan).  
 Tysonii, *Philippis in Kew Bull.* 1911, 263.—Capé of Good Hope.

**SONERILA**, Roxb. (Melastomatac.).

- annamica, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 326 (1913).—Anam.  
 calophylla, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 5 (1912).—Penins. Mal.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 494 (1913).—China (Kweichau).  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Finetii, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 327 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
 Gimlettei, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 5 (1912).—Penins. Mal.  
 Harmandii, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 329 (1913).—Cochinch.  
 hirsuta, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 16 (1909) : S. tenuifolia, var. hirsuta, *Stapf*.  
 Lecomtei, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 328 (1913).—Anam.  
 lilacina, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2765 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Nisbetiana, *Craib in Kew Bull.* 1915, 429.—Siam.  
 nodosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 5 (1912).—Penins. Mal.  
 quadrangularis, *Guillaumin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 328 (1913).—Cochinch. ; Cambodia.  
 ramosa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 33 (1914).—Penins. Mal.  
 succosa, *Ridley, l. c.* i. 161 (1915).—Penins. Mal.  
 velutina, *Ridley, l. c.* iv. 18 (1909).—Penins. Mal.  
 yunnanensis, *J. F. Jeffrey ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 207 (1914).—China (Yunnan).

**SONNERATIA**, Linn. f. (Sonneratiac. ; Lythrac., Gen. Pl.).

- caseolaris, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914) : Rhizophora caseolaris.

**SOPHIA**, Linn. (Crucif.).

- adenophora, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 127 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 glabra, *Wooton & Standley, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 leptostylis, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 325.—U.S.A. (Utah).

**SOPHOCLESIA**, Klotzsch (Ericac. ; Vacciniac., Gen. Pl.).

- flaccida, *Seem. Bot. Herald*, 164 (1854) : Sphryospermum flaccidum.

**SOPHORA**, Linn. (Legumin.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 242 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Duclouxii, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 17 (1914).—China (Yunnan ; Kweichau).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 48.—China (Yunnan).  
 philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 449 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 tetragonocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 83 (1913).—Formosa.  
 tonkinensis, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* iii. 18 (1914).—Indo-China (Tonkin) ; China (Kweichau).  
 Wilsonii, *Craib in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 94 (1914).—China (Szechuan).

**SOPUBIA**, Buch.-Ham. (Scrophulariac.).

- aemula, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 187.—Angola.  
 congensis, *S. Moore, l. c.* 188.—Congo Belg.  
 fastigiata, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 338 (1911).—Indo-China (Cambodia).  
 kacondensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 187.—Angola.  
 laxior, *S. Moore, l. c.* 186.—Angola.

**SORBUS**, Linn. (Rosac.).

- aestivalis, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 469 (1913).—China (Szechuan).  
 altaica, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 505 (1912).—As. centr. (Altai).  
 ambigua, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 139 (1912), nomen.—Quid ?  
 amurensis, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 513 (1912).—Amur.  
 anglica, *Hedlund in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 258 (1914).—Anglia.  
 aperta, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 465 (1913).—China (Szechuan ; Shensi).

**SORBUS:—**

- arachnoidea, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 514 (1912).—Ind. or. (Sikkim).
- aronioides, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 268 (1915).—China (Szechuan).
- caloneura, *Rehder, l. c.* 269: *Micromeles caloneura*.
- Conradinae, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 460 (1913).—China (Szechuan).
- Dunnii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 273 (1915).—China (Fokien).
- Esserteauiana, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 459 (1913).—China (Szechuan).
- expansa, *Koehne, l. c.* 457.—China (Hupeh).
- ferruginea, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 277 (1915): *Pyrus ferruginea*.
- Folgnieri, *Rehder, l. c.* 271: *Micromeles Folgnieri*.
- glomerulata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 470 (1913).—China (Hupeh).
- granulosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 274 (1915): *Pyrus granulosa*.
- Griffithii, *Rehder, l. c.* 277: *Pyrus Griffithii*.
- Helenae, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 462 (1913).—China (Szechuan).
- Hemsleyi, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 276 (1915): *Micromeles Hemsleyi*.
- Henryi, *Rehder, l. c.* 274: *Micromeles Schwerinii*.
- heterodonta, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 506 (1912).—Japan.
- Keissleri, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 269 (1915): *Micromeles Keissleri*.
- khasiana, *Rehder, l. c.* 278: *Micromeles khasiana*.
- kohimensis, *Rehder, l. c.*: *Pyrus kohimensis*.
- laxiflora, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 466 (1913).—China (Szechuan).
- megalocarpa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 266 (1915).—China (Szechuan).
- meliosmifolia, *Rehder, l. c.* 270.—China (Szechuan).
- multijuga, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 472 (1913).—China (Szechuan).
- munda, *Koehne, l. c.* 469.—China (Szechuan).
- norvegica, *Hedlund in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 254 (1914).—Scandinav.
- pallens, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 266 (1915).—China (Szechuan).
- pluripinnata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 481 (1913): *S. foliolosa*, var. *pluripinnata*, C. K. Schneider.
- pogonopetala, *Koehne, l. c.* 473.—China (Szechuan).
- polaris, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 502 (1912).—Sibir. arct.
- polycarpa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 274 (1915): *Pyrus polycarpa*.
- porrigens, *Hedlund in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, lii. 255 (1914), in obs.—Eur.; As. Min.
- Prattii, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 468 (1913).—China (Szechuan).
- pruinosa, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 506 (1912).—Sakhalin.
- pseudogracilis, *Koehne, l. c.* 504: *S. sambucifolia*, var. *pseudogracilis*, C. K. Schneider.
- randaiensis, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 52 (1913): *Pyrus aucuparia*, var. *randaiensis*, Hayata.
- reducta, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 272 (1912).—China (Yunnan).
- Rehderiana, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 464 (1913).—China (Szechuan).
- rhamnoides, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 278 (1915): *Micromeles rhamnoides*.
- rufo-ferruginea, C. K. Schneider, *Ill. Handb. Laubholzsk.* ii. 996 (1912); *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 50 (1913): *S. commixta*, var. *rufo-ferruginea*, C. K. Schneider.
- Sargentiana, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 461 (1913).—China (Szechuan).
- sativa, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 139 (1912), nomen.—Quid?
- scalaris, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 462 (1913).—China (Szechuan).
- Schneideriana, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 503 (1912).—Amur.
- setschwanensis, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 475 (1913): *S. Vilmorini*, var. *setschwanensis*, C. K. Schneider.
- subpinnata, *Hedlund in Nyt Mag. Naturvidensk. Kristiania*, xlix. 198 (1911).—Norveg.
- subsimilis, *Hedlund, l. c.* lii. 257 (1914).—Norveg.

**SORBUS:—**

- Thomsonii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 277 (1915): *Pyrus Thomsonii*.
- unguiculata, *Koehne in Sargent, Pl. Wilson.* i. 474 (1913).—China (Szechuan).
- verrucosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 278 (1915): *Micromeles verrucosa*.
- Wattii, *Koehne in Fedde, Repert.* x. 515 (1912).—Burma.
- Wenzigiana, *Koehne, l. c.* 516: *S. ursina*, var. *Wenzigiana*, C. K. Schneider.
- Wilfordii, *Koehne, l. c.* 503.—Corea.
- xanthoneura, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 272 (1915).—China (Hupeh).
- Yoshinoi, *Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 51 (1913), in syn.: *S. gracilis*.

**SORGHASTRUM**, Nash (Gramin.).

- agrostoides, *Hitchcock in Bot. Gaz.* 1911, li. 300: *Andropogon agrostoides*.
- Elliottii, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 130 (1912): *Chrysopogon Elliottii*.
- incompletum, *Nash, l. c.*: *Andropogon incompletus*.
- Liebmannianum, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 211 (1913).—Mexico.
- nudipes, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 129 (1912).—Mexico.
- stipoides, *Nash, l. c.*: *Andropogon stipoides*.

**SORGHUM**, Moench (Gramin.).

- negrosense, *Nesom in Philipp. Agric. Rev.* 1908, i. 33, nomen.—Ins. Philipp. (Negros).
- serratum, *Stapp in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 188 (1914): *Andropogon serratus*.

**SORINDEIA**, Thou. (Anacardiaceae).

- crassifolia, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xlii. 338 (1911).—Cameroons.
- Doeringii, *Engl. & K. Krause, l. c.* 339.—Togo.
- ferruginea, *Engl. l. c.* 341.—Congo Belg.
- lagdoensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* 342.—Cameroons.
- lamprophylla, *Engl. & K. Krause, l. c.* 340.—Cameroons.
- Ledermannii, *Engl. & K. Krause, l. c.* 336.—Cameroons.
- obliquifoliolata, *Engl. l. c.* 337.—Uganda.
- ochracea, *Engl. l. c.* 339.—Cameroons.
- protioides, *Engl. & K. Krause, l. c.* 336.—Cameroons.
- rubriflora, *Engl. l. c.* 338.—Cameroons; Guinea Hispan.
- Schroederi, *Engl. & K. Krause, l. c.* 335.—Togo.
- Tessmannii, *Engl. l. c.* 340.—Congo Gall.

**SOROCEA**, A. St.-Hil. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- grandis, *Warb. ex Glazion in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 644 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- micranthera, *Warb. ex Glazion, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).
- spinosa, *Warb. ex Glazion, l. c.*, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).

**SOROCEPHALUS**, R. Br. (Proteaceae).

- claviger, *Hutchinson in Dyer, Fl. Cap. v. i.* 705 (1912): *Sorathe clavigera*.
- crassifolius, *Hutchinson, l. c.* 707.—Cape of Good Hope.
- longifolius, *Phillips in Kew Bull.* 1911, 85.—Cape of Good Hope.
- rupestris, *Phillips, l. c.* 86.—Cape of Good Hope.
- Schlechteri, *Phillips, l. c.* 85.—Cape of Good Hope.
- teretifolius, *Phillips, l. c.*—Cape of Good Hope.
- tulbaghensis, *Phillips, l. c.* 86.—Cape of Good Hope.

**SOUROUBEA**, Aubl. (Marcgraviaceae; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

- brachystachya, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 103 (1912).—Boliv.
- dasytachya, *Gilg ex Ule in Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 44 (1914), nomen.—Guiana (Roraima).

**SOYAUXIA**, Oliv. (Flacourtiaceae; Passifloraceae, Gen. Pl.).

- bipindensis, *Gilg ex E. G. Baker in Journ. Bot.* 1914, lii. 4, nomen.—Cameroons.
- floribunda, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 44.—Sierra Leone.
- Talbotii, *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1914, lii. 4.—S. Nigeria.

**SPARATTANTHELIUM**, Mart. (Hernandiaceae; Combretaceae, Gen. Pl.).

- Burchellii, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 109 (1912).—Boliv.
- hirtum, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 37 (1913).—Bras. (Amaz.).

**SPARGANIUM**, Linn. (Sparganiaceae; Typhaceae, Gen. Pl.).

- coreanum, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 441 (1912).—Corea.
- japonicum, *Rothert in B. Fedtsch. Fl. Asiat. Ross.* i. 26 (1913).—Japan.
- minimum, *Hill, Brit. Herb.* 507 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 440: *S. minimum*, Fries.
- Wirtgeniorum, *Rouy, Fl. France*, xiii. 339 (1912): *S. diversifolium*, var. *Wirtgeniorum*, *Weberb.*

**SPARMANNIA**, Linn. (Tiliaceae).

- macrocarpa, *Ulrich in Engl. Jahrb.* li. 341 (1914).—Gallaland.

**SPARRMANIA**, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 139 (1912): **MELANTHIUM**, Clayt. (Liliaceae).

- capensis, *Linn. ex Jackson, l. c.*: *Melanthium monopetalum*.

**SPARTINA**, Schreb. (Gramin.).

- montevideensis, *Arch. in An. Mus. Montevideo*, i. 378 (1896).—Urug.

**SPATALLA**, Salisb. (Proteaceae).

- racemosa, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 424 (1914): *Leucadendron racemosum*.

**SPATALLOPSIS**, Phillips (Proteaceae).

- Begleyi, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 274 (1915).—Cape of Good Hope.

**SPATHELIA**, Linn. (Rutaceae).

- Brittonii, *P. Wilson in N. Amer. Fl.* xxv. 208 (1911).—Cuba.

**SPATHIGER**, Small, Fl. Miami, 55 (1913). **ORCHIDACEAE.**

- rigidus, *Small, l. c.*: *Epidendrum rigidum*.

**SPATHOGLOTTIS**, Blume (Orchidaceae).

- altigena, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 396 (1912).—N. Guin.
- bulbosa, *Schlechter, l. c.* 400.—N. Guin.
- carolinensis, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 8 (1914).—Ins. Carolin.
- grandifolia, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 398 (1912).—N. Guin.
- kenejiae, *Schlechter, l. c.* 395.—N. Guin.
- micronesiaca, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 9 (1914).—Ins. Carolin.
- pulchra, *Schlechter, Orchideen*, 312 (1914).—N. Guin.
- rivularis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 397 (1912).—N. Guin.
- Vanyurenii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xii. 3 (1914).—Celebes.
- variana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 399 (1912).—N. Guin.

**SPATHOLIRION**, Ridley (Commelinaceae).

- longifolium, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 162: *Streptolirion longifolium*.
- scandens, *Dunn, l. c.*—China.

**SPATHOLOBUS**, Hassk. (Legumin.).

- Balansae, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 368 (1913).—Indo-China (Tonkin).
- Harmandii, *Gagnepain, l. c.*—Indo-China (Laos; Cochinch.).
- laoticus, *Gagnepain, l. c.* 369.—Indo-China (Laos).
- Spirei, *Gagnepain, l. c.* 370.—Indo-China (Laos).

**SPATHULOPETALUM**, Chiov. in Ann. Bot., Roma, 1912, x. 392. **ASCLEPIADACEAE.**

- Di-Capuae, *Chiov. l. c.*: *Caralluma quadrangula*, *Di Capua*.

**SPECULARIA**, A. DC. (Campanulaceae).

- conferta, *Sudre, Fl. Toul.* 129 (1907): *Prismatocarpus confertus*.

**SPERANSKIA**, Baill. (Euphorbiaceae).

- pekinensis, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorbiac.-Chrozoph.* 15 (1912).—China (Chihli).



**SPERGULA**, Linn. (Caryophyllac.).

coreana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 495 (1913).—  
Corea.  
maritima, *Hill, Brit. Herb.* 185 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles.* 1913, iii. 438: *Spergularia media*.

**SPERGULARIA**, J. & C. Presl (Caryophyllac.).

maritima, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 22, sphalm.: *Arenaria maritima*, *All.*  
maritima, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles.* 1913, iii. 438: *Spergularia maritima*.  
Pitardiana, *Hy ex Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 17 (1912).—Maroc.  
sparsiflora, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 187 (1909): *Tissa sparsiflora*.  
squarrosa, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 461 (1911).—Peruv.

**SPERMACECE**, Gaertn. (Rubiace.).

capitellata, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 140 (1912), nomen.—Quid?  
floridana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 550 (1913).—U.S.A. (Florida).

**SPERMOLEPIS**, Brongn. & Gris (Myrtac.).

rubra, *Veill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 146, in syn.: *S. tan-nifera*.  
tannifera, *Heckel in Compt. Rend.* 1911, cliii. 322: *S. gummiifera*.

**SPHACOPHYLLUM**, Benth. (Compos.).

Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 506 (1913).—Rhodesia.  
sparsum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 114 (1911).—Gazaland.

**SPHAERALCEA**, A. St.-Hil. (Malvac.).

arenaria, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 147 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
arizonica, *A. A. Heller ex Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 59.—U.S.A. (Arizona; Utah).  
coccinea, *Rydberg, l. c.* 58: *Malva coccinea*.  
digitata, *Rydberg, l. c.*: *Malvastrum digitatum*.  
dissecta, *Rydberg, l. c.*: *Sida dissecta*.  
elata, *Rydberg, l. c.*: *Malvastrum elatum*.  
Endlichii, *Ulbrich in Fedde, Repert.* xii. 230 (1913).—Mexico.  
fruticosa, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 275 (1912).—Mexico.  
grossulariaefolia, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 58: *Sida grossulariaefolia*.  
leptophylla, *Rydberg, l. c.* 59: *Malvastrum leptophyllum*.  
Maddougallii, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 13 (1912).—Mexico.  
speciosa, *A. Berger, Hortus Mortolensis*, 304, 431 (1912).—Hab.?  
subrhomboides, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 59.—U.S.A. (Utah).  
tenuipes, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 148 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**SPHAERANTHUS**, Linn. (Compos.).

Dinteri, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 107 (1911).—Gr. Namaq.  
Engleri, *Muschler, l. c.* 108.—Rhodesia.  
ovalifolius, *Muschler, l. c.* 106.—Kalahari.  
Talbotii, *S. Moore in Macleod, Chiefs & Cities Centr. Afr.* 303 (1912); *et in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 56.—Cameroons.

**SPHAEROSTIGMA**, Fisch. & Mey. (Onagrac.).

deserti, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: *Oenothera deserti*.  
implexum, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 267.—U.S.A. (Idaho).  
macrophyllum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 66: *S. alyssoides*, var. *macrophyllum*, *Small*.

**SPHAEROTHYLAX**, Bischoff (Podostemonac.).

sanguinea, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 131.—Abbyss.

**SPHENOCLEA**, Gaertn. (Campanulac.).

Dalzielii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 277.—Nigeria.

**SPHENODESME**, Jack (Verbenac.).

mekongensis, *Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 318 (1915).—Indo-China (Laos).  
mollis, *Craib in Kew Bull.* 1912, 154.—Siam.  
Pierrei, *Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 317 (1915).—Cochinch.  
Robinsonii, *Dop, l. c.* 318.—Anam.  
Thorelii, *Dop, l. c.* 316.—Cochinch.

**SPHENOPHOLIS**, Scribn. (Gramin.).

pennsylvanica, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 304: *Avena pennsylvanica*.

**SPHENOSTYLIS**, E. Mey. (Legumin.).

capitata, *De Wild. in Ann. Mus. Congo, Sér. IV.* ii. 89 (1913): *Vigna capitata*.  
congensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Nat. Acad. France*, 1913, lx. 421.—Congo Gall.  
Homblesi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 544 (1913).—Congo Belg.  
obtusifolia, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 205 (1911).—Rhodesia.  
Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 116 (1914).—Congo Belg.

**SPHINCTANTHUS**, Benth. (Rubiace.).

acutilobus, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 202 (1915).—Bras. (Pará).

**SPHONDYLUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed.

4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: *Heracleum*, Linn. (Umbellif.).

**SPIGELIA**, Linn. (Loganiac.).

Herzogiana, *Kränzlin in Fedde, Repert.* xiii. 117 (1914).—Boliv.

**SPILANTHES**, Jacq. (Compos.).

charitopsis, *A. H. Moore in Engl. Jahrb.* xlv. 427 (1911).—Bras.  
iolepis, *A. H. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 263.—Peruv.  
micralloeophylla, *A. H. Moore in Engl. Jahrb.* xlv. 427 (1911).—Argent.  
pauciceps, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 200: *Salmea pauciceps*.

**SPINIFEX**, Linn. (Gramin.).

littoreus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 229: *Stipa littorea*.

**SPIRAEA**, Linn. (Rosac.).

aemulans, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 448 (1913).—China (Hupeh).  
albiflora, *C. K. Schneider in Bull. Herb. Boiss. Sér. II.* v. 346 (1905): *S. callosa*, var. *albiflora*, *Miq.*  
atempophylla, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 44.—China (Yunnan).  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 322 (1911).—China (Kweichau).  
calicicola, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 131 (1913).—China (Yunnan).  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 321 (1911).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 322.—China (Kweichau).  
formosana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 88 (1911).—Formosa.  
fulvescens, *Rehder in Sargent, Fl. Wilson.* i. 439 (1913).—China (Yunnan).  
Hayatae, *Koidzumi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 159.—Japon.  
holorhodantha, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 44.—China (Yunnan).  
idahoensis, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 264.—U.S.A. (Idaho).  
kinsiana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. p. (228), japonice.—Japon.  
laeta, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 442 (1913).—China (Szechuan).  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 43.—China (Yunnan).  
Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 321 (1911).—China (Yunnan).  
microgyna, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 79.—Corea.  
microphylla, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 44.—China (Yunnan).  
mollifolia, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 441 (1913).—China (Szechuan).

**SPIRAEA** :—

morrisonicola, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 89 (1911).—Formosa.  
multijuga, *Makino ex Koidzumi in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxiv. Art. 2, 205 (1913), in syn.: *Filipendula multijuga*.  
myrtilloides, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 440 (1913).—China (Szechuan; Hupeh).  
ovalis, *Rehder, l. c.* 446.—China (Hupeh).  
pseudo-prunifolia, *Hayata in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 75, in adnot.—Formosa.  
Sargentiana, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 447 (1913).—China (Szechuan).  
Schneideriana, *Rehder, l. c.* 449.—China (Szechuan).  
silvestris, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 78.—Corea.  
simplex, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 157 (1911).—Canada; Dakota.  
tortuosa, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 445 (1913).—China (Szechuan).  
Yatabei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. p. (227), japonice: *S. dasyantha*, var. *angustifolia*, *Yatabe*.

**SPIRAEANTHEMUM**, A. Gray (Cunoniace.; Saxi-

fragac., Gen. Pl.).  
integrifolium, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 646 (1912).—N. Guin.  
parvifolium, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 140 (1914).—N. Guin.  
Pulleum, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
reticulatum, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**SPIRAEOPSIS**, Miq. (Cunoniace.; Saxifragac., Gen.

Pl.).  
philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2826 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**SPIRANTHES**, L. C. Rich. (Orchidac.).

Alexandrae, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 32 (1911).—Bras. (Paraná).  
amblysepala, *Kränzlin, l. c.*—Bras. (Paraná).  
angustilabris, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 394 (1913).—N. Guin.  
Arseniana, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 6 (1915).—Mexico.  
atramentaria, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 35 (1911).—Bras. (Paraná).  
bracteolaris, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 7 (1915).—Mexico.  
Brenesii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 481 (1912).—Costa Rica.  
cyclochila, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 36 (1911).—Bras. (Paraná).  
disoides, *Kränzlin, l. c.* 33.—Bras. (Paraná).  
euglossa, *Kränzlin in Arkiv Bot. Stockh.* xiv. No. 10, 5 (1915).—Bras. (S. Paulo).  
excelsa, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 33 (1911).—Bras. (Paraná).  
goodyeroides, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 448 (1912).—Boliv.  
itatiaiensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Handl.* xlv. No. 10, 36 (1911).—Bras. (S. Paulo).  
Lindmaniana, *Kränzlin, l. c.* 35.—Bras. (Paraná).  
Millei, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 118 (1915).—Ecuador.  
misera, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 34 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
neottiorhiza, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 111 (1913).—Bras. (Minas Geraes).  
orthantha, *Kränzlin, l. c.* 109.—Ecuador.  
pachychila, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 37 (1911).—Bras. (Paraná).  
papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 46 (1911).—N. Guin.  
paranahybae, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 110 (1913).—Bras. (Paraná).  
sincorensis, *Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 122 (1914).—Bras. (Bahia).  
stricta, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 125 (1909): *Gyrostachys stricta*.  
Swartzii, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. ii. 342 (1914).—Ind. occ. (Dominica).  
trachyglossa, *Kränzlin in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 111 (1913).—Bras. (Minas Geraes).  
Wercklei, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 482 (1912).—Costa Rica.  
Wrightii, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 492 (1913): *Goodyera Wrightii*.

**SPIRELLA**, Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 78 (1912). *ASCLEPIADACEAE*.  
 Robinsonii, Costantin, l. c. 79.—Anam.  
 tylophoroides, Costantin, l. c. 78.—Indo-China (Laos).

**SPIRILLUS**, J. Gay (Potamogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).  
 amplifolius, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1913, iii. 16: Potamogeton amplifolius.  
 diversifolius, Nieuwland, l. c. 18: Potamogeton diversifolius.  
 filiformis, Nieuwland, l. c.: Potamogeton filiformis.  
 foliosus, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 161: Potamogeton foliosus.  
 Friesii, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1913, iii. 17: Potamogeton Friesii.  
 heterophyllus, Nieuwland, l. c.: Potamogeton heterophyllus.  
 interruptus, Nieuwland, l. c. 18: Potamogeton interruptus.  
 lonchites, Nieuwland, l. c. 16: Potamogeton lonchites.  
 lucens, Nieuwland, l. c. 17: Potamogeton lucens.  
 natans, Nieuwland, l. c. 18: Potamogeton natans.  
 obtusifolius, Nieuwland, l. c. 19: Potamogeton obtusifolius.  
 pectiniformis, Nieuwland, l. c. 18: Potamogeton pectiniformis.  
 perfoliatus, Nieuwland, l. c. 17: Potamogeton perfoliatus.  
 praelongus, Nieuwland, l. c.: Potamogeton praelongus.  
 pulcher, Nieuwland, l. c. 16: Potamogeton pulcher.  
 pusillus, Nieuwland, l. c. 18: Potamogeton pusillus.  
 Robbinsii, Nieuwland, l. c. 19: Potamogeton Robbinsii.  
 Zizii, Nieuwland, l. c. 17: Potamogeton Zizii.  
 zosteraefolius, Nieuwland, l. c.: Potamogeton zosteraefolius.

**SPIROCHLOE**, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 220. *GRAMINEAE*.  
 [SCHEDONNARDUS, Steud.]  
 paniculata, Lunell, l. c.: Lepturus paniculatus.

**SPIROPETALUM**, Gilg (Connarac.).  
 liberosepalum, E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl. 24 (1913).—S. Nigeria.  
 polyanthum, Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, i. 69 (1895).—Cameroons.

**SPIROSTACHYS**, Sond. (Euphorbiac.).  
 glomeriflora, Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom. 156 (1912): Excoecaria glomeriflora.  
 synandra, Pax, l. c. 155: Excoecaria synandra.  
 venenifera, Pax, l. c. 154: Excoecaria venenifera.

**SPIROTHECA**, Ulbrich in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, vi. 159 (1914). *BOMBACACEAE*.  
 Rivieri, Ulbrich, l. c. 162: Eriodendron Rivieri.  
 salmonea, Ulbrich, l. c. 160.—Peruv.

**SPODIOPOGON**, Trin. (Gramin.).  
 Lacei, Hole in Indian Forest Rec. v. 185 (1915).—Burma.

**SPONDIANTHUS**, Engl. (Euphorbiac.).  
 obovatus, Engl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, v. 242 (1911): Megabaria obovata.  
 ugandensis, Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr. vi. 1. 1044 (1913): Megabaria ugandensis.

**SPONDIAS**, Linn. (Anacardiace.).  
 brunea, Urb. Symb. Antill. vii. 266 (1912).—Haiti.  
 nigrescens, Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb. xviii. 75 (1914).—Costa Rica.

**SPOROBOLUS**, R. Br. (Gramin.).  
 australasicus, Domin in Fedde, Repert. ix. 553 (1911).—Austral.  
 contractus, Hitchcock in Amer. Journ. Bot. 1915, ii. 303: S. strictus, Merrill.  
 Engleri, Pilger in Engl. Jahrb. li. 413 (1914).—Gr. Namaq.  
 erectus, Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 313 (1913).—Mexico.  
 eximius, Ekman in Arkiv Bot. Stockh. xiii. No. 10, 41 (1913): Vilfa eximia.  
 inconspicuus, Hackel in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, lvii. 532 (1912).—Amboland.  
 lampranthus, Pilger in Engl. Jahrb. xlviii. 345 (1912).—Afr. austr.-occ.  
 macrus, Hitchcock in Amer. Journ. Bot. 1915, ii. 303: Vilfa macra.

VOL. VI

**SPOROBOLUS**—  
 microprotus, Stapf in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. VIII. 218 (1912).—Sudan. (Chari).  
 poaeoides, Hackel in Fedde, Repert. x. 167 (1911).—Mexico.  
 scabrifolius, Blide in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. 1912, n. s. viii. 312.—Ind. or. (Bombay).  
 Sladenianus, F. Bolus in Ann. S. Afr. Mus. ix. 236 (1915).—Gr. Namaq.  
 subbulbosus, Arech. in An. Mus. Montevideo, i. 343 (1896).—Urug.  
 trichodes, Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvii. 311 (1913): S. capillaris, Vasey.

**STAAVIA**, Dahl (Bruniac.).  
 Brownii, Diimner in Journ. Bot. 1912, l. Suppl. 2, 28.—Cape of Good Hope.

**STACHYPHYRNIUM**, K. Schum. (Marantac.).  
 parvum, Ridley in Journ. As. Soc. Straits, liv. 60 (1910): S. minus, Ridley.

**STACHYS**, Linn. (Labiata.).  
 bituminosa, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 140 (1912): S. glutinosa, Linn.  
 Chanetii, Léveillé in Fedde, Repert. ix. 222 (1911).—China (Chihli).  
 Bornmuelleri, Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien, xxvii. 414 (1913).—Kurdistan.  
 Delgadoi, Sennen in Bol. Soc. Arag. 1912, xi. 234, hybr.—Hispan.  
 demawendica, Bornmueller in Journ. Russe Bot. 1911, 8.—Persia.  
 Franchetiana, Léveillé in Fedde, Repert. ix. 246 (1911).—China (Szechuan).  
 glabriflora, Rossi in Magyar Bot. Lap. 1913, xii. 89, sphalm. glabrifolia: Betonica glabriflora.  
 glandulifera, Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 187 (1912): S. subcrenata, var. glandulifera, Kerner.  
 hirsuta, Dalla Torre & Sarnth. l. c. 182: Betonica hirsuta.  
 hirta, Thellung in Fedde, Repert. x. 290 (1912): Betonica hirta.  
 humilis, Matsum. & Kudo in Bot. Mag., Tokyo, 1912, xxvi. 298: Ajuga humilis.  
 hupehensis, Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1911, n. s. xviii. 176.—China (Hupeh).  
 Imaii, Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1912, xxvi. 169.—Corea.  
 Lagascae, Caballero in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat. viii. 280 (1915).—Marocc.  
 Mairei, Léveillé in Bull. Géogr. Bot. 1912, xxii. 236.—China (Yunnan).  
 Mayorii, Briquet in Mém. Soc. Neuchâtel. Sc. Nat. v. 402 (1913).—Colomb.  
 melampyroides, Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien, xxvii. 415 (1913), in adnot.—Kurdistan.  
 Musili, Velen. in Sitz. Böhm. Ges. 1911, xi. 5 (1912).—Arab.  
 Polygonatum, Léveillé in Fedde, Repert. ix. 449 (1911).—Corea.  
 polysegia, Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xiii & xiv. 385 (1911).—Mexico.  
 rigida, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 141 (1912): S. glutinosa, Linn.  
 rugosa, Linn. ex Jackson, l. c., nomen.—Quid?  
 serbica, Pančić, Fl. Princ. Serb. 564 (1874).—Serbia.  
 stricta, Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol, vi. III. 181 (1912): Betonica stricta.  
 tarnensis, Biau & Coste in Bull. Soc. Bot. France, 1913, lx. 538 (1914), hybr.—Gallia.  
 villosa, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 141 (1912), nomen.—Quid?

**STACHYSTEMON**, Planch. (Euphorbiac.).  
 brevifolius, Planch. ex Grünig in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Poranth.-Ricinocarp. 34 (1913), in syn.: S. brachyphyllus.

**STACHYTARPHETA**, Vahl (Verbenac.).  
 caraçana, Glazion in Bull. Soc. Bot. France, 1911, lviii. Mém. III. 544, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 Glazioviana, Loesener ex Glazion, l. c., nomen.—Bras. (Goyaz).  
 prostrata, Glazion, l. c., nomen.—Bras. (Goyaz).  
 sericea, Loesener ex Glazion, l. c., nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Trimeni, Reehinger in Fedde, Repert. xi. 189 (1912), hybr.—Zeylan.

**STACHYURUS**, Sieb. & Zucc. (Stachyurac.; Ternstroemiace., Gen. Pl.).  
 Esquirolii, Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou, 416 (1914-15).—China (Kweichau).

**STAEHELINA**, Linn. (Compos.).  
 corymbosa, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 141 (1912), nomen.—Quid?  
 Sinenisii, Bornmueller ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest. iv. 228 (1912).—Turkestan.

**STAHLIANTHUS**, Kuntze (Zingiberac.).  
 macrochlamys, Craib in Kew Bull. 1912, 401: Kaempferia macrochlamys.

**STANHOPEA**, Frost (Orchidac.).  
 peruviana, Rolfe in Bot. Mag. t. 8417 (1912).—Peruv.

**STANLEYA**, Nutt. (Crucif.).  
 rara, A. Nelson in Bot. Gaz. 1911, lii. 262.—U.S.A. (Idaho).

**STAPELIA**, Linn. (Asclepiadac.).  
 albo-castanea, Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr. iii. 124 (1913).—Gr. Namaq.  
 Caroli-Schmidtii, Dinter & Berger in Engl. Jahrb. l. Suppl. 592 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 cincta, Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr. iii. 125 (1913).—Cape of Good Hope.  
 Gettleffii, R. Pott in Ann. Transvaal Mus. iii. 226 (1913).—Transvaal.  
 longipedicellata, N. E. Brown in Kew Bull. 1913, 303: S. kwebensis, var. longipedicellata, A. Berger.  
 Pearsonii, N. E. Brown, l. c. 304.—Gr. Namaq.  
 portae-taurinae, Dinter & Berger in Engl. Jahrb. l. Suppl. 592 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 Rogersii, L. Bolus in Ann. Bolus Herb. i. 194 (1915).—Bechuanaland.  
 similis, N. E. Brown in Kew Bull. 1911, 358.—Little Namaq.

**STAPFIELLA**, Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 571 (1913). *FLA-COURTIACEAE*.  
 claoxyloides, Gilg, l. c.—Afr. trop. or.

**STAPHYLEA**, Linn. (Staphyleac.; Sapindac., Gen. Pl.).  
 trifoliata, Marsh. Arbust. 148 (1785): S. trifolia.

**STAPHYLODENDRON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: Staphylea, Linn. (Staphyleac.).

**STATHMOSTELMA**, K. Schum. (Asclepiadac.).  
 Frommii, Schlechter in Engl. Jahrb. li. 139 (1913).—Nyasaland.

**STATICE**, Linn. (Plumbaginac.).  
 angustata, Wangerin in Zeitschr. Naturw. lxxxii. 439 (1911); Fedde, Repert. xiii. 325: Limonium angustatum.  
 Bianorii, Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot. 1913, xxiii. 47.—Ins. Balear.  
 capensis, L. Bolus in Ann. Bolus Herb. i. 193 (1915).—Cape of Good Hope.  
 crispa, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 141 (1912), nomen.—Quid?  
 Endlichiana, Wangerin in Zeitschr. Naturw. lxxxii. 441 (1911); Fedde, Repert. xiii. 325.—Mexico.  
 Fontquerii, Pau in Bull. Inst. Catal. Nov. 1914.—Ins. Balear.  
 fraterna, Sennen & Pau in Bull. Géogr. Bot. 1913, xxiii. 47.—Hispan.  
 fruticulosa, Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb. 141 (1912), nomen.—Quid?  
 humilis, C. E. Salmon in Journ. Bot. 1913, li. 92: Limonium humile.  
 limbata, Wangerin in Zeitschr. Naturw. lxxxii. 441 (1911); Fedde, Repert. xiii. 325: Limonium limbatum.  
 Nashii, Wangerin, l. c. 440; Fedde, l. c.: Limonium Nashii.  
 pubinervis, Vines & Druce, Morison. Herb. 195 (1914): Ameria pubinervis.  
 recurva, C. E. Salmon in Journ. Bot. 1913, li. 95: Limonium recurvum.

K k

**STATICE** :—

Viciosoi, *Pau in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 239, nomen.  
—Hispan.  
virginica, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 141 (1912), nomen.—Quid?  
vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 345 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438: S. maritima.

**STAURANTHERA**, Benth. (Gesneriac.).

philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 950 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**STAUROCHILUS**, Ridley (Orchidac.).

Dawsonianus, *Schlechter, Orchideen*, 577 (1914): Cleistosoma Dawsonianum.  
ionosma, *Schlechter, l. c.* 578: Cleistosoma ionosmum.

**STAUROGYNE**, Wall. (Acanthac.).

axillaris, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 118 (1914).—Borneo.  
ciliata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2548 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
concinna, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. 581 (1912): Ebermaiera concinna.  
hypoleuca, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 338 (1913).—Indo-China (Tonkin).  
Le-Testuana, *Benoist, l. c.* 290 (1912).—Congo Gall.  
monticola, *Benoist, l. c.* 338 (1913).—Cambodia.  
ophiorrhizoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1488 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
rivularis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 248.—Ins. Philipp. (Luzon).  
scandens, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 337 (1913).—Anam.  
shanica, *W. W. Smith in Kew Bull.* 1911, 347.—Burma.  
spatulata, *Koorders, Exkursionsfl. Java*, iii. 211 (1912): Adenosma spatulata.

**STAUROPSIS**, Reichb. f. (Orchidac.).

shanica, *Phillimore & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 281 (1911).—Burma.

**STEARODENDRON**, Engl. in Notizbl. Bot. Gart.

Berlin. i. 42 (1895). *GUTTIFERAE*.  
Stuhlmannii, *Engl. l. c.* 43.—Afr. trop. or.

**STEGANTHERA**, Perkins (Monimiac.).

alpina, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 201 (1915).—N. Guin.  
Buergersiana, *Perkins, l. c.* 199.—N. Guin.  
crispula, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac.* Nachtr. 21 (1911).—N. Guin.  
Forbesii, *Perkins, l. c.* 23.—N. Guin.  
insculpta, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 202 (1915).—N. Guin.  
insignis, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac.* Nachtr. 24 (1911).—N. Guin.  
odontophylla, *Perkins, l. c.* 23.—N. Guin.  
psychotrioides, *Perkins in Engl. Jahrb.* lii. 198 (1915).—N. Guin.  
pynconeura, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac.* Nachtr. 23 (1911).—N. Guin.  
Schlechteri, *Perkins, l. c.* 21.—N. Guin.  
symplocoides, *Perkins, l. c.* 23.—N. Guin.  
torricelliensis, *Perkins, l. c.* 21.—N. Guin.

**STEIRACHNE**, Ekman in Arkiv Bot. Stockh. x. No.

17, 35 (1911). *GRAMINEAE*.  
diandra, *Ekman, l. c.* 36.—Bras. (Ceará).

**STEIRACTINIA**, Blake in Journ. Bot. 1915, liii. 153. *COMPOSITAE*.

grandiceps, *Blake, l. c.* 157.—Colomb.  
mollis, *Blake, l. c.* 154.—Ecuador.  
ocanensis, *Blake, l. c.* 157.—Colomb.  
oyedacoides, *Blake, l. c.* 156.—Colomb.  
Schlimii, *Blake, l. c.* 155.—Colomb.  
Trianae, *Blake, l. c.* 156.—Colomb.

**STEIRONEMA**, Rafin. (Primulac.).

validulum, *Greene ex Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 158 (1913).—U.S.A. (N. Mexico; Arizona)

**STELEPHUROS**, Adans. (Gramin.).

pratensis, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 216: Phleum pratense.

**STELIS**, Swartz (Orchidac.).

barbata, *Rolle in Kew Bull.* 1913, 141.—Costa Rica.  
bidentata, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 358 (1912).—Guatem.  
Bourgeavii, *Schlechter, l. c.* ix. 284 (1911).—Mexico.  
Buchtienii, *Schlechter, l. c.* x. 451 (1912).—Boliv.  
calothece, *Schlechter, l. c.* xiv. 121 (1915).—Ecuador.  
curvata, *Schlechter, l. c.* x. 358 (1912).—Guatem.  
dolichopus, *Schlechter in Orchis*, 1912, vi. 63.—Colomb.  
Hennisiana, *Schlechter, l. c.* 64.—Colomb.  
Herzogii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 484 (1913).—Boliv.  
hians, *Schlechter, l. c.* xiv. 121 (1915).—Ecuador.  
hymenantha, *Schlechter, l. c.* x. 291 (1912).—Guatem.  
Koehleri, *Schlechter, l. c.* 386.—Peruv.  
laxa, *Schlechter, l. c.* 451.—Boliv.  
megahybos, *Schlechter, l. c.* xiv. 122 (1915).—Ecuador.  
microchila, *Schlechter, l. c.* ix. 289 (1911).—Guatem.  
Millei, *Schlechter, l. c.* xiv. 122 (1915).—Ecuador.  
patula, *Schlechter, l. c.* x. 359 (1912).—Guatem.  
perlaxa, *Schlechter, l. c.* xiv. 122 (1915).—Ecuador.  
pilostylis, *Schlechter, l. c.* x. 123.—Ecuador.  
pterostylis, *Schlechter, l. c.*—Ecuador.  
saxicola, *Schlechter, l. c.* x. 452 (1912).—Boliv.  
Schenkii, *Schlechter in Orchis*, 1913, ix. 6.—Bras.  
Sodiroy, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 124 (1915).—Ecuador.  
superposita, *Schlechter, l. c.*—Ecuador.  
virens, *Schlechter, l. c.* xii. 484 (1913).—Boliv.  
vulcanica, *Schlechter, l. c.* xiv. 125 (1915).—Ecuador.  
xanthantha, *Schlechter, l. c.* x. 452 (1912).—Boliv.

**STELLARIA**, Hall. (Callitrichac.).

longifolia, *Hill, Brit. Herb.* 137 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438: Callitriche intermedia, *Hoffm.*

**STELLARIA**, Linn. (Caryophyllac.).

aphananthoidea, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 444 (1911).—Peruv.  
arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 40 (1913): Cerastium arisanense.  
Duthiei, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 456.—Himal.  
emirnenis, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 157 (1915).—Madag.  
eritrichioides, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 284: Krascheninikowia eritrichioides.  
Fauriei, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 456.—Japon.  
filipes, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 235 (1914).—Mongol.  
hybrida, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 5240 (1911), hybr.—Eur. bor.  
jalauana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen; et in *Fedde, Repert.* xiii. 269 (1914), descr.—Corea.  
laxa, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 443 (1911).—Peruv.  
micrantha, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 36 (1911).—Formosa.  
oxycoccoides, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 234 (1914).—China (Szechuan).  
Postii, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 70 (1914): S. media, var. pubescens, *Post*.  
praecox, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 407.—U.S.A. (Idaho).  
trimorpha, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 327.—Corea.

**STELLERA**, Linn. (Thymelaeac.).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 369 (1912).—China (Yunnan).  
himalayensis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 419.—Himal.

**STELLILABIUM**, Schlechter, Orchideen, 530 (1914). *ORCHIDACEAE*.

astroglossum, *Schlechter, l. c.*, in obs.: Telipogon astroglossus.

**STEMODIA**, Linn. (Scrophulariac.).

linearifolia, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 409: Stemodiaca linearifolia.  
micrantha, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 63 (1914).—Mexico.  
Purpusii, *T. S. Brandegee, l. c.* iv. 189 (1911).—Mexico.  
tomentosa, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 409: Erinus tomentosus.

**STEMODIOPSIS**, Engl. (Scrophulariac.).

linearis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 157.—Congo Belg.

**STEMONA**, Lour. (Stemonac.; Roxburghiac., Gen. Pl.).

aphylla, *Craib in Kew Bull.* 1912, 408.—Siam.  
Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 441 (1912): Helwingia Argyi.  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 408.—Siam.

**STEMONURUS**, Blume (Icacinae.; Olacac., Gen. Pl.).

agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2689 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
apoensis, *Elmer, l. c.* 2690.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
flavicarpus, *Elmer, l. c.* 2691.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
zygomorphus, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 658 (1912).—N. Guin.

**STENANDRIUM**, Nees (Acanthac.).

acuminatum, *Urb. Symb. Antill.* vii. 382 (1912).—Haiti.  
tuberosum, *Urb. l. c.* iv. 576 (1911): Gerardia tuberosa.

**STENANTHERA**, Engl. & Diels (Anonac.).

macrantha, *Mildbraed & Diels in Engl. Jahrb.* liii. 445 (1915).—Cameroons.

**STENOCARPHA**, Blake in Kew Bull. 1915, 348. *COMPOSITAE*.

filipes, *Blake, l. c.*: Galinsoga filipes.

**STENOCARPUS**, R. Br. (Proteac.).

papuanus, *Lauterb. in Engl. Jahrb.* l. 329 (1913).—N. Guin.

**STENODIPTERA**, Koso-Poliansky in Act. Hort.

Jurjev. 1914, xv. 21, in clavi; et in Journ. Russe Bot. 1915, 12. *UMBELLIFERAE*.  
armena, *Bords. in Mem. Soc. Nat. Kiev*, xxv. 96 (1915).—Caucas.  
Haussknechtii, *Koso-Poliansky in Journ. Russe Bot.* 1915, 13: Grammosciadium Haussknechtii.  
platycarpa, *Koso-Poliansky, l. c.*: Grammosciadium platycarpum.  
pterocarpa, *Koso-Poliansky, l. c.*: Grammosciadium pterocarpum.

**STENOGYNE**, Benth. (Labiata).

Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 150 (1911).—Ins. Sandvic.

**STENOLOBIUM**, D. Don (Bignoniac.).

incisum, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 174 (1913).—U.S.A.; Mexico.

**STENOPETALUM**, R. Br. (Crucif.).

album, *E. Pritzel in Fedde, Repert.* x. 133 (1911).—W. Austral.

**STENOPHRAGMA**, Čelak. (Crucif.).

glandulosum, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 457 (1915): Arabis glandulosa.  
Griffithianum, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium Griffithianum.  
halophilum, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium halophilum.  
humile, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium humile.  
mollipilum, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium mollipilum.  
mollissimum, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium mollissimum.  
nudum, *B. Fedtsch. l. c.*: Arabis nuda.  
parvulum, *B. Fedtsch. l. c.*: Arabis parvula.  
pumilum, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium pumilum.  
Sewerzowi, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium Sewerzowi.  
toxophyllum, *B. Fedtsch. l. c.*: Sisymbrium toxophyllum.

**STENOPHYLLUS**, Rafin. (Cyperac.).

portoricensis, *Britton in Torreyia*, 1913, xiii. 216.—Portoric.  
Wilsoni, *Britton, l. c.* 215.—Ins. Baham.

**STENOPTERA**, C. Presl (Orchidac.).

plantaginea, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 446 (1912).—Boliv.  
valida, *Schlechter, Orchideen*, 109 (1914): Gomphichis valida.

**STENORRHYNCHUS**, L. C. Rich. (Orchidac.).

Berroanus, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xli. No. 10, 26 (1911).—Urug.  
Cogniauxii, *Kränzlin, l. c.* 25.—Bras. (Minas Geraes).  
Dusenianus, *Kränzlin, l. c.* 28.—Bras. (Paraná).

**STENORRHYNCHUS** :—

- Ekmanii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 22 (1911).—Argent.  
 exaltatus, *Kränzlin, l. c.* 29.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 gnomus, *Kränzlin, l. c.* 21.—Bras. (Minas Geraes).  
 holosericeus, *Kränzlin, l. c.* 27.—Bras. (Paraná).  
 lateritius, *Kränzlin, l. c.* 21.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Lindmanianus, *Kränzlin, l. c.* 23.—Bras. (Paraná).  
 minarum, *Kränzlin, l. c.* 22.—Bras. (Minas Geraes).  
 orobanchoides, *Kränzlin, l. c.* 24.—Bras. (Paraná).  
 pachystachyus, *Kränzlin, l. c.* 30.—Bras. (Paraná).  
 polyanthus, *Kränzlin, l. c.*—Bras. (Paraná).  
 regius, *Kränzlin, l. c.* 20.—Argent.  
 riograndensis, *Kränzlin, l. c.* 28.—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 robustus, *Kränzlin, l. c.* 25.—Bras. (Paraná).  
 Sodiroi, *Schlechter in Fedde, Repert.* xiv. 117 (1915).—Ecuador.  
 tamandensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlv. No. 10, 24 (1911).—Bras. (Paraná).

**STENOSPERMATION**, Schott (Arac.).

- Ulei, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 113 (1914).—Guiana (Roraima).

**STENOSTEPHANUS**, Nees (Acanthac.).

- thyrsoides, *Lindau in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 198 (1914).—Bras. (Amaz.).

**STEPHANIA**, Lour. (Menispermac.).

- cephalantha, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 12 (1913).  
 sphalm. cepharantha. —Formosa.  
 montana, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 189 (1915).—N. Guin.  
 Ramosii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 265.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Wightii, *Dunn in Gamble, Fl. Madras*, i. 30 (1915).  
 Clypea Wightii.

**STEPHANOMERIA**, Nutt. (Compos.).

- pauciflora, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 588 (1909).—Ptiloria pauciflora.

**STEPHANOPHOLIS**, Blake in Proc. Amer. Acad.

- xlix. 345 (1913). **COMPOSITAE**.  
 pinnata, *Blake, l. c.* 346 : Leptosyne pinnata.

**STEPHANOROSSIA**, Chiov. in Ann. Bot., Roma,

- 1911, ix. 65. **UMBELLIFERAE**.  
 Elliottii, *J. J. Clark in Kew Bull.* 1913, 77.—Afr. Brit. Or.  
 palustris, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 65.—Abyss.

**STEPHANOTIS**, Thon. (Asclepiadac.).

- parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 69 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
 yunnanensis, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 14 (1915).—China (Yunnan).

**STEPTORHAMPHUS**, Bunge (Compos.).

- Chaffanjonii, *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* iv. 319 (1912) : Cicerbita Chaffanjonii.  
 persicus, *O. & B. Fedtsch. l. c.* : Lactuca persica.

**STERA**, Ewart in Proc. Roy. Soc. Vict. n. s. xxiv. 263

- (1912). **COMPOSITAE**.  
 conocephala, *Ewart & Rees, l. c.* 264 : Pluchea conocephala.  
 microphylla, *Ewart & Rees, l. c.*—W. Austral.  
 subspinescens, *Ewart & Rees, l. c.* 265.—W. Austral.

**STERCULIA**, Linn. (Sterculiac.).

- apetala, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914) : Helicteres apetala.  
 Bammleri, *K. Schum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 53 (1895).—N. Guin.  
 Bodinieri, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 406 (1914-15).—China (Kweichau).  
 costaricana, *Pittier in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 449 (1912).—Costa Rica.  
 divaricata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 384.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 diversifolia, *Boerl. & Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* ii. 11. 35 (1911).—Sumatra.  
 elongata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 28 (1910).—Penins. Mal.  
 hispidissima, *Ridley, l. c.* 30.—Penins. Mal.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1915, 424.—Siam.

**STERCULIA** :—

- lancaviensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 29 (1910).—Penins. Mal.  
 malvacea, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 185 (1913).—China (Kweichau).  
 megaphylla, *Bur. & Poiss. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 104, nomen.—N. Caled.  
 multinervia, *Rechinger in Fedde, Repert.* xi. 184 (1912).—Ins. Solomon.  
 rostrata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 7 (1909).—Penins. Mal.  
 simplex, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914) : Hibiscus simplex.  
 tiliacea, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 185 (1913).—China (Kweichau).  
 tragacanthoides, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlv. 326 (1911).—Afr. trop. or.

**STEREOSANDRA**, Blume (Orchidac.).

- pendula, *Kränzlin in Bot. Tidsskr.* xxiv. 11 (1901).—Siam.

**STEREOSPERMUM**, Cham. (Bignoniac.).

- grandiflorum, *Cubitt & W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 280 (1914).—Burma.  
 leonense, *Sprague in Kew Bull.* 1912, 99.—Sierra Leone.

**STERIPHOMA**, Spreng. (Capparidac.).

- cinnabarinum, *Gilg ex Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 394 (1914), in syn. : S. peruvianum.  
 venezuelanum, *Briquet, l. c.*—Venez.

**STEUDELIA**, C. Presl (Phytolaccac.).

- viridis, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 708 (1913).—Cape of Good Hope.

**STEVIA**, Cav. (Compos.).

- amplexicaulis, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 165 (1912).—Parag.  
 Benderi, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 221 (1913).—Boliv.  
 cardiaca, *Perkins, l. c.* 222.—Boliv.  
 cuneata, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 166 (1912).—Parag.  
 filipes, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 126 (1912).—Boliv.  
 parvifolia, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 165 (1912).—Parag.  
 reclinata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 127 (1912).—Boliv.  
 Rojasii, *Hassler in Fedde, Repert.* xi. 167 (1912).—Parag.

**STEWARTIA**, Linn. (Theac. ; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

- sinensis, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 395 (1915).—China.

**STICHONEURON**, Hook. f. (Stemonac. ; Rox-

- burghiac., Gen. Pl.).  
 caudatum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 107 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**STICTOCARDIA**, H. Hallier (Convolvulac.).

- campanulata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 133 : Ipomoea campanulata.  
 incomta, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* 1910, 26 (1911) : Ipomoea incomta.

**STIGMATODACTYLUS**, Maxim. (Orchidac.).

- celebicus, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 4 (1911).—Celebes.

**STIGMATOPHYLLON**, A. Juss. (Malpighiac.).

- columbicum, *Niedenau in Verz. Vorles. Akad. Braunsberg*, 1912-13, 27 (1912).—Colomb.  
 eriocardium, *Niedenau, l. c.* 29 : S. psilocardium.  
 haitiense, *Urb. & Niedenau in Urb. Symb. Antill.* vii. 243 (1912).—Haiti.  
 pseudopuberum, *Niedenau in Verz. Vorles. Akad. Braunsberg*, 1912-13, 28 (1912).—Guatem.

**STIGMATORHYNCHUS**, Schlechter in Engl.

- Jahrb. li. 141 (1913). **ASCLEPIADACEAE**.  
 hereroensis, *Schlechter, l. c.* 142.—Damaraland.

**STILBE**, Berg. (Verbenac.).

- Zeyheri, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 25.—Cape of Good Hope.

**STILLINGIA**, Linn. (Euphorbiac.).

- gymnogyna, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 196 (1912).—U.S.A. (Calif.).  
 loranthacea, *Pax, l. c.* 185 : Gymnostillingia loranthacea.  
 microsperma, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 187.—Guatem.  
 patagonica, *Pax & K. Hoffm. l. c.* 188 : Colliguaya patagonica.  
 propria, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 185 (1915).—Mexico.  
 Smallii, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 405 (1915) : S. salicifolia, Small.  
 Uleana, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 187 (1912).—Bras. (Bahia).

**STIPA**, Linn. (Gramin.).

- airoides, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 31 (1912).—Argent.  
 boliviensis, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 21 (1912).—Boliv.  
 hypogona, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 73 (1911).—Argent.  
 illimanica, *Hackel in Fedde, Repert.* xi. 22 (1912).—Boliv.  
 lepida, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 302.—U.S.A. (Calif.).  
 namaquensis, *Pilger in Engl. Jahrb.* li. 412 (1914).—Namaq.  
 Pelliottii, *Danguy in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1911, xvii. 451, nomen ; et in *Lecomte, Not. Syst.* ii. 167 (1912), descr.—Turkestan.  
 polyclada, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 80 (1911).—Argent.  
 pulchra, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 301 : U.S.A. (Calif.).  
 Skottsbergii, *Pilger apud Skottsberg in Svensk. Vet. Akad. Handl.* li. No. 9, 22 (1914).—Juan Fernandez.  
 Stuckertii, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 81 (1911).—Argent.

**STOEBE**, Linn. (Compos.).

- Pentheri, *O. Hoffm. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 302 (1910).—Cape of Good Hope.

**STOECHAS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ;

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435 : **Lavandula**, Linn. (Labiata).

**STOLLAEA**, Schlechter in Engl. Jahrb. lii. 154 (1914).

- CUNONIACEAE**.  
 papuana, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**STOLZIA**, Schlechter in Engl. Jahrb. liii. 564 (1915).

- ORCHIDACEAE**.  
 nyassana, *Schlechter, l. c.* 565.—Afr. trop. or.

**STOMOISIA**, Rafin. (Lentibulariac.).

- junceae, *Barnhart in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, iii. 232 (1913) : Utricularia juncea.  
 virgatula, *Barnhart, l. c.* : Utricularia virgatula.

**STORCKIELLA**, Seem. (Legumin.).

- laurina, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 461.—N. Caled.

**STRAMONIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

- (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435 : **Datura**, Linn. (Solanae.).  
 vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 96 (1756) ; *Druce, l. c.* 437 : S. vulgare, *Moench*.

**STRAUSSIA**, A. Gray (Rubiace.).

- Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 155 (1911).—Ins. Sandvic.

**STREBLACANTHUS**, Kuntze (Acanthac.).

- cordatus, *Lindau in Fedde, Repert.* xi. 123 (1912).—Panama.

**STREBLOSA**, Korth. (Rubiace.).

- axilliflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 141.—Ins. Philipp. (Luzon ; Samar).  
 bracteata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 64 (1911; nec 1910).—Borneo.  
 hirta, *Ridley, l. c.* 63.—Penins. Mal.  
 pubescens, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**STREPHONEMA**, Hook. f. (Combretac.).

- apolloniensis, *J. J. Clark in Chipp, Gold Coast Trees*, 22 (1913), nomen ; et in *Kew Bull.* 1913, 76, descr.—Gold Coast.  
 polybotryum, *Mildbraed in Engl. Jahrb.* li. 356 (1914).—Cameroon.  
 Tessmannii, *Mildbraed, l. c.* 357.—Guinea Hispan.



**STREPTANTHUS**, Nutt. (Crucif.).

coloradensis, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 211 (1909): *Euklisia crassifolia*.

**STREPTOCARPUS**, Lindl. (Gesneriac.).

chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 227 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
denticulatus, *Turrill in Bot. Mag.* t. 8632 (1915).—Transvaal.  
orientalis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 432.—Siam.  
prolixus, *C. B. Clarke in DC. Monogr. Phan.* v. 151 (1883).—Natal.  
rhodesianus, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 188.—Rhodesia.

**STREPTOLIRION**, Edgew. (Commelinac.).

Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 302 (1912).—China (Yunnan).

**STREPTOPUS**, L. C. Rich. (Liliac.).

Mairei, *Léveillé in Bull. Gogr. Bot.* 1915, xxv. 39.—China (Yunnan).  
streptopoides, *Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* i. 107, t. 54 (1912): *Smilacina streptopoides*.

**STRIGA**, Lour. (Scrophulariac.).

Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 398 (1914–15).—China (Kweichau).  
primuloides, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 185 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).

**STROBILANTHES**, Blume (Acanthac.).

albostrata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 54 (1909).—Penins. Mal.  
Antoni, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2550 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Blinii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 19 (1913).—China (Kweichau).  
Bodinieri, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
Bonatianus, *Léveillé, l. c.* 20.—China (Kweichau).  
Cavaleriei, *Léveillé, l. c.* 18.—China (Kweichau).  
Chaffanjonii, *Léveillé, l. c.* 20.—China (Kweichau).  
coreanus, *Léveillé, l. c.* 19.—Corea.  
cyphanthus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 162 (1912).—China (Yunnan).  
Darrisi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 18 (1913).—China (Kweichau).  
deutziaefolius, *Léveillé, l. c.* 21, sphalm. *Strobilanthes*; *Fl. Kouy-Tchéou*, 60.—China (Kweichau).  
Dielsianus, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 207 (1914).—China (Yunnan).  
equitans, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 20 (1913).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 18.—China (Kweichau).  
Feddei, *Léveillé, l. c.* 20.—China (Yunnan).  
flexicaulis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 135 (1915).—Formosa.  
Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 162 (1912).—China (Yunnan).  
hypericifolius, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 20 (1913), sphalm. *Strobilanthes*; *Fl. Kouy-Tchéou*, 61.—China (Kweichau).  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 267.—Siam.  
Labordei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 20 (1913).—China (Kweichau).  
lactucaefolius, *Léveillé, l. c.* 534.—China (Kweichau).  
leucocephalus, *Craib in Kew Bull.* 1914, 130.—Siam.  
lofouensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 99 (1913).—China (Kweichau).  
Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 6 (1915).—China (Yunnan).  
makongensis, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).  
Marchandii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 19 (1913).—China (Kweichau).  
Martini, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
mogokensis, *Lace in Kew Bull.* 1915, 406.—Burma.  
niveus, *Craib in Kew Bull.* 1914, 131.—Siam.  
novomegalopolitanus, *Lindau in Engl. Jahrb.* i. 166 (1913).—Ins. Bismarck.  
palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1686 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
panpienkaiensis, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 6 (1915).—China (Yunnan).  
pedicellatus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 54 (1909).—Penins. Mal.  
rubro-glandulosus, *Craib in Kew Bull.* 1912, 268.—Siam.

**STROBILANTHES** :—

ruficaulis, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 53 (1909).—Penins. Mal.  
scabridus, *Ridley, l. c.* 54.—Penins. Mal.  
Seguini, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 19 (1913).—China (Kweichau).  
sylvestris, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 80 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
Thirionni, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 18 (1913).—China (Kweichau).  
venustus, *Craib in Kew Bull.* 1914, 131.—Siam.  
versicolor, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 163 (1912).—China (Yunnan).  
violaceus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 80 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
vulpinus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 53 (1909).—Penins. Mal.  
xanthanthus, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 163 (1912).—China (Yunnan).  
yangtsekiangensis, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 7 (1915).—China (Yunnan).  
yunnanensis, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 164 (1912).—China (Yunnan).

**STROBILANTHOPSIS**, S. Moore (Acanthac.).

Rogersii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 188.—Congo Belg.

**STRONGYLODON**, Vog. (Legumin.).

agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2738 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
megaphyllus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 16.—Ins. Philipp. (Luzon).  
paucinervis, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Biliran).  
pseudolucidus, *Craib in Bot. Mag.* t. 8494 (1913).—Madag.

**STROPHANTHUS**, DC. (Apocynac.).

hypoleucus, *Staff in Kew Bull.* 1914, 81.—Afr. Lusit. Or.

**STROPHIOBLACHIA**, Boerl. (Euphorbiac.).

glandulosa, *Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 360 (1911).—Cochinch.

**STROPHOCACTUS**, Britton & Rose in Contrib.

U. S. Nat. Herb. xvi. 262 (1913). *CACTACEAE*.  
Wittii, *Britton & Rose, l. c.*: *Cereus Wittii*.

**STRUTHANTHUS**, Mart. (Loranthac.).

tenuis, *Patschovsky in Engl. Jahrb.* xlv. 438 (1911).—Peruv.

**STRUTHIOLA**, Linn. (Thymelaeac.).

cicatricosa, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 32 (1915), anglice; *et in Kew Bull.* 1915, 389.—Afr. austr.  
confusa, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 38 (1915), anglice.—Cape of Good Hope.  
congesta, *C. H. Wright, l. c.* 31, anglice; *et in Kew Bull.* 1915, 388.—Pondoland.  
dodecandra, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): *Passerina dodecandra*.  
Eckloniana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 419.—Cape of Good Hope.  
epacridioides, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 29 (1915), anglice; *et in Kew Bull.* 1915, 387.—Afr. austr.  
ericoides, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 34 (1915), anglice.—Cape of Good Hope.  
fasciata, *C. H. Wright, l. c.* 41, anglice.—Cape of Good Hope.  
flavescens, *Gilg ex C. H. Wright, l. c.* 35, anglice.—Cape of Good Hope.  
floribunda, *C. H. Wright, l. c.*, anglice.—Cape of Good Hope.  
Galpini, *C. H. Wright, l. c.* 39, anglice.—Cape of Good Hope.  
garciana, *C. H. Wright, l. c.* 40, anglice.—Cape of Good Hope.  
leiosiphon, *Gilg ex C. H. Wright, l. c.* 38, anglice.—Cape of Good Hope.  
longifolia, *C. H. Wright, l. c.* 33, anglice; *et in Kew Bull.* 1915, 389.—Cape of Good Hope.  
Macowani, *C. H. Wright, l. c.* 29, anglice; *et l. c.* 388.—Cape of Good Hope.  
pondoensis, *Gilg ex C. H. Wright, l. c.* 31, anglice; *et l. c.*—Pondoland.

**STRUTHIOLA** :—

ramosa, *C. H. Wright in Dyer, Fl. Cap.* v. II. 39 (1915), anglice.—Cape of Good Hope.  
recta, *C. H. Wright, l. c.* 37, anglice.—Cape of Good Hope.  
Schlechteri, *Gilg ex C. H. Wright, l. c.* 34, anglice.—Cape of Good Hope.  
Volkensii, *H. Winkler in Fedde, Repert.* ix. 524 (1911).—Afr. trop. or.

**STRYCHNOS**, Linn. (Loganiac.).

Adolfi-Friderici, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 531 (1913).—Congo Belg.  
Courteti, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 203 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
Decorsei, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Sudan. (Oubangui).  
dubia, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1911, 298.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
dulcis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 203 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
eketensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 29.—S. Nigeria.  
Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 262 (1914–15).—China (Kweichau).  
Henriquesiana, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 75 (1895).—Congo Belg.  
lanata, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1911, 299.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
longissima, *Loesener in Fedde, Repert.* ix. 357 (1911).—Guatem.  
Martreti, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 204 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
mellodora, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 147 (1911).—Gazaland.  
memecyloides, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 69 (1913).—S. Nigeria.  
Merrillii, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1911, 297.—Ins. Philipp. (Luzon).  
micans, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 146 (1911).—Gazaland.  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 531 (1913).—Congo Belg.  
miniungansamba, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 77 (1895).—Angola.  
mitis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 146 (1911).—Gazaland.  
pansa, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 68 (1913).—S. Nigeria.  
Peckii, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 504 (1913).—Honduras Brit.  
pluvialis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 204 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
pseudo-tiute, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1911, 287.—Penins. Mal.  
pusilliflora, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 70 (1913).—S. Nigeria.  
Schmidtii, *Gilg in Bot. Tidsskr.* xxxii. 312 (1915).—Siam.  
similis, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1912, 38.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Talbotiae, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 69 (1913).—S. Nigeria.  
thyrsiflora, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907–8, ii. 532 (1913).—Congo Belg.  
Vanprukii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 421.—Siam.  
villosa, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1911, 296.—Java.  
vitiensis, *A. W. Hill, l. c.* 295.—Ins. Viti.  
Volkensii, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 76 (1895).—Afr. trop. or.

**STRYPHODENDRON**, Mart. (Legumin.).  
purpureum, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 16.—Bras. (Pará).

**STUBENDORFFIA**, Schrenk (Crucif.).  
Lipskyi, *Busch in Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 188 (1913).—Turkestan.

**STUCKENIA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 258 (1913). *POTAMOGETONACEAE*.

**STUCKERTIELLA**, Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, 1913, Sér. II. v. 205. *COMPOSITAE*.  
capitata, *Beauverd, l. c.* 206: *Gamochaeta capitata*.  
peregrina, *Beauverd, l. c.* 208.—Argent.

**STYLIDIUM**, Swartz (Stylidiac.).  
induratum, *M. B. Scott in Kew Bull.* 1915, 90.—W. Austral.  
Stowardii, *M. B. Scott, l. c.* 91.—W. Austral.

**STYLOCHITON**, Lepr. (Arac.).

baguirmiense, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 335 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
gazeuse, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 220 (1911).—Gazaland.  
Rogersii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 283.—Afr. Lusit. Or.

**STYLOSIPHONIA**, T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 70 (1914). *RUBIACEAE*.  
glabra, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.

**STYPHELIA**, Smith (Epacridac.).

abnormis, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* sub t. 352 (1913): *Leucopogon abnormis*.  
Dekockii, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 802 (1912).—N. Guin.  
lancifolia, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 107 (1914): *Leucopogon lancifolius*.  
Learnmonthiana, *L. S. Gibbs, l. c.* 105.—Borneo.  
malayana, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 797 (1912): *Leucopogon malayanus*.  
nutans, *J. J. Smith, l. c.* 800.—N. Guin.  
obovata, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* sub t. 352 (1913): *Leucopogon obovata*.  
obtusifolia, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 798 (1912).—N. Guin.  
papuana, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* sub t. 352 (1913): *Leucopogon papuanus*.  
trilocularis, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 799 (1912).—N. Guin.  
Vannouhysii, *J. J. Smith, l. c.* 801.—N. Guin.  
wetarensis, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* t. 352 (1913).—Ins. Sunda (Wetar).

**STYRAX**, Linn. (Styracac.).

Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 64 (1912).—China (Kiangsu).  
benzoides, *Craib in Kew Bull.* 1912, 267.—Siam.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 447 (1911).—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 446.—China (Kweichau).  
kotoensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 121 (1915).—Formosa.  
Lacei, *W. W. Smith in Kew Bull.* 1911, 344.—Burma.  
langkongensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 208 (1914).—China (Yunnan).  
latifolius, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 142 (1912): *Halesia diptera*.  
Limprichtii, *Lingelsheim & Borza in Fedde, Repert.* xiii. 386 (1914).—China (Yunnan).  
mollis, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 273.—China (Kwangtung).  
obovatus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 28 (1912).—Penins. Mal.  
ochraceus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 331 (1912).—Santo Domingo.  
Perkinsiae, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 292 (1912).—China (Szechuan).  
rosetus, *Dunn in Kew Bull.* 1911, 273.—China (Szechuan).  
touchanensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 64 (1912).—China (Kweichau).  
Wilsonii, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 293 (1912).—China (Szechuan).

**SUAEDA**, Forsk. (Chenopodiace.).

erecta, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 169 (1909): *S. depressa*, var. *erecta*, *S. Wats.*  
Moquini, *A. Nelson, l. c.* 170: *Chenopodium Moquini*.

**SUBER**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: *Quercus*, Linn. (Fagac.).

**SUMNERA**, Nieuwland in Amer. Midl. Nat. 1914, iii. 254: *Physocarpum*, Bercht. & Presl (Ranunculac.).  
clavata, *Nieuwland, l. c.*: *Thalictrum clavatum*.

**SUREGADA**, Willd. (Euphorbiac.).

dicocca, *Roxb. ex Pax in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Gelon.* 19 (1912), in syn.: *Gelonium bifarium*.

**SUTERA**, Roth (Scrophulariac.).

fragilis, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 439 (1912).—Afr. austr.-occ.  
rigida, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 99 (1915), nomen; *et in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 267 (1915), descr.—Bushmanland; Gr. Namaq.  
tenuis, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 438 (1912).—Afr. austr.-occ.

**SUTTONIA**, Hook. f. (Myrsinac.).

apodocarpa, *Léveillé & Faurie in Fedde, Repert.* x. 444 (1912).—Ins. Sandvic.  
cuneata, *Léveillé, l. c.* 443.—Ins. Sandvic.  
Fauriei, *Léveillé, l. c.* 373: *Myrsine Fauriei*.  
flavida, *Léveillé, l. c.* 444.—Ins. Sandvic.  
mauiensis, *Léveillé, l. c.*: *Myrsine sandwicensis*, var. *mauiensis*, *Léveillé*.  
Meziana, *Léveillé, l. c.* 443.—Ins. Sandvic.  
molokaiensis, *Léveillé, l. c.* 373: *Myrsine molokaiensis*.  
pukooensis, *Léveillé, l. c.* 444.—Ins. Sandvic.  
punctata, *Léveillé, l. c.*: *Myrsine sandwicensis*, var. *punctata*, *Léveillé*.  
Vanioti, *Léveillé, l. c.* 476: *Myrsine Vanioti*.

**SWARTZIA**, Schreb. (Legumin.).

gorori, *Harms in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 39 (1915).—Boliv.

**SWERTIA**, Linn. (Gentianac.).

Adolfi-Friderici, *Mildbraed & Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 534 (1913).—Afr. trop. or.  
albo-violacea, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 23.—China (Yunnan).  
anomala, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 331.—Corea.  
arisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 203 (1911): *S. alata*, *Hayata*.  
Bonatiana, *Burkill in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 81 (1911).—China (Yunnan).  
Burkilliana, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 78 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
caerulea, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lvi. Mém. VIII. 183 (1912).—Guinea Gall.  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 187 (1913).—China (Kweichau).  
Dielsiana, *Hosseus in Fedde, Repert.* x. 63 (1911).—Siam.  
Duclouxii, *Burkill in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 81 (1911).—China (Yunnan).  
erythraea, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 81.—Erythraea.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 187 (1913).—China (Kweichau).  
Fritillaria, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 465.—U.S.A. (Utah).  
gentianifolia, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 82.—Afr. trop. or.  
hypericoides, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 222 (1912).—China (Yunnan).  
kachinensis, *Lace in Kew Bull.* 1915, 404.—Burma.  
Lacei, *Craib in Kew Bull.* 1911, 191.—Upper Burma.  
macrosepala, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 536 (1913).—Afr. trop. or.  
Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 22.—China (Yunnan).  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 535 (1913).—Afr. trop. or.  
patens, *Burkill in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 82 (1911).—China (Yunnan).  
ramosa, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 77 (1911).—Ind. or. (Sikkim).  
randaiensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 203 (1911).—Formosa.  
rosea, *Burkill in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 82 (1911).—China (Yunnan).  
scandens, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 188 (1913).—China (Kweichau).  
tozanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 204 (1911).—Formosa.  
Wolfgangiana, *Grüning in Fedde, Repert.* xii. 309 (1913).—China (Shansi).

**SWINTONIA**, Griff. (Anacardiace.).

acuminata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 35.—Ins. Philipp. (Luzon).  
Foxworthyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1751 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Robinsonii, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 37 (1910).—Penins. Mal.

**SYMBEGONIA**, Warb. (Begoniace.).

Mooreana, *Irmscher in Engl. Jahrb.* i. 381 (1913).—N. Guin.

**SYMPHONIA**, Linn. f. (Guttif.).

laevis, *Jumelle in Agric. Prat. Pays Chauds*, xii. II. 18 (1912).—Madag.  
Louveli, *Jumelle, l. c.* 19.—Madag.

**SYMPHONIA** :—

macrocarpa, *Jumelle in Agric. Prat. Pays Chauds*, xii. II. 13 (1912).—Madag.  
rhodosepala, *Jumelle, l. c.* 19.—Madag.  
tanalensis, *Jumelle, l. c.* 16.—Madag.

**SYMPHORICARPUS**, Juss. (Caprifoliac.).

albus, *Blake in Rhodora*, 1914, xvi. 118: *Vaccinium album*.  
hyalinus, *A. A. Heller ex C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 672 (1911), nomen.—Am. bor.  
sinensis, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 117 (1911).—China (Hupeh).

**SYMPHYANDRA**, A. DC. (Campanulac.).

finitima, *Fomin in Fl. Cauc. Crit.* iv. vi. 151 (1907): *Campanula finitima*.

**SYMPHYOBASIS**, K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniace.-Brunoniace. 40 (1912). *GOODENIACEAE*.

macropectra, *K. Krause, l. c.* 41: *Valleia macropectra*.

**SYMPHYTONEMA**, Schlechter (Asclepiadac.).

crassifolium, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 253: *Campocarpus crassifolius*.

**SYMPHYTUM**, Linn. (Borraginac.).

armeniaca, *Bucknall in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 520 (1913).—Caucas.; Armen.  
Bicknelli, *Bucknall, l. c.* 552, hybr.—Ital.  
Bornmuelleri, *Bucknall, l. c.* 536.—As. Min.  
densiflorum, *Bucknall in Journ. Bot.* 1912, l. 334, hybr.—Anglia.  
discolor, *Bucknall, l. c.* 333, hybr.—Anglia.  
lilacinum, *Bucknall, l. c.* 334, hybr.—Anglia.

**SYMPLOCOS**, Jacq. (Symplocac.; Styracac., Gen. Pl.).

adinandriifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 93 (1915).—Formosa.  
agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2321 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
apoensis, *Elmer, l. c.* 2319.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
apolis, *Brand in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 343 (1913).—Mexico vel Peruv.  
Argyi, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 431 (1912).—China (Kiangsu).  
arisanensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 187 (1911).—Formosa.  
aurea, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 445 (1911).—China (Kweichau).  
Brandii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1477 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
cagayanensis, *Brand in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 35.—Ins. Philipp. (Luzon).  
cochinchinensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 148: *Dicalyx cochinchinensis*.  
coronigera, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 431 (1912).—China (Kweichau).  
crenolata, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 51 (1915).—Penins. Mal.  
Dielsii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 445 (1911).—China (Kweichau).  
divaricativena, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 96 (1915).—Formosa.  
Doii, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 330 (1912).—Santo Domingo.  
dung, *Eberhardt & Dubard in Agron. Colon.* 1913, i. 79.—Anam.  
Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 445 (1911).—China (Kweichau).  
eriobotryaefolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 98 (1915).—Formosa.  
eriotroma, *Hayata, l. c.* 99.—Formosa.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 445 (1911).—China (Kweichau).  
glomeratiforma, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 100 (1915).—Formosa.  
Harrisii, *Brand in Urb. Symb. Antill.* vii. 331 (1912).—Jamaica.  
heishanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 101 (1915).—Formosa.  
Hossei, *Brand ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. II. 424 (1911), nomen.—Siam.  
ilicifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 102 (1915).—Formosa.

**SYMPLOCOS:**

- interrupta, *Brand in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xv & xvi. 344 (1913).—Bras. (Bahia).  
 Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 104 (1915).—Ins. Bonin.  
 Konishii, *Hayata, l. c.* 105.—Formosa.  
 kotoensis, *Hayata, l. c.* 106.—Formosa.  
 laeviramulosa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2323 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 leptophylla, *Turrill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xliii. 30 (1915).—Ins. Viti.  
 Loheri, *Brand in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 32.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 macrophylla, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix. 190, in syn.: S. Lenor-mandiana.  
 macrostroma, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 107 (1915).—Formosa.  
 megabotrys, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 383.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 microcalyx, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 108 (1915).—Ins. Liukiu.  
 minutiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2320 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mollifolia, *Dunn in Kew Bull. Add. Ser.* x. 163 (1912).—China (Kwangtung).  
 multiflora, *Eberhardt & Dubard in Agron. Colon.* 1913, i. 76.—Anam.  
 Nakaii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 110 (1915).—Formosa.  
 oubatchensis, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 158, in obs.: S. Brandiana, *Schlechter*.  
 pachyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 283.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 phaeophylla, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 111 (1915).—Formosa.  
 phanerophlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, 382.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Prainii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 445 (1911).—China (Kweichau).  
 pruniflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 46 (1909).—Penins. Mal.  
 pseudoclethra, *H. Hallier in Meded. Herb. Leid.* No. 14, 41 (1912).—Ins. Sunda (Lombok).  
 pulcherrima, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 160 (1915).—Penins. Mal.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1841 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 purpurascens, *Brand in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 33.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pyriflora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 159 (1915).—Penins. Mal.  
 risekiensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 112 (1915).—Formosa.  
 Sasakii, *Hayata, l. c.* 114.—Formosa.  
 Seguini, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 431 (1912).—China (Kweichau).  
 splendens, *Léveillé, l. c.* xii. 186 (1913): S. Bodinieri, *Léveillé*.  
 Staphiana, *Léveillé, l. c.* ix. 444 (1911).—China (Kweichau).  
 stenostachys, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 115 (1915).—Formosa.  
 suishariensis, *Hayata, l. c.* 116.—Formosa.  
 trichoclada, *Hayata, l. c.* 118.—Formosa.  
 Ulci, *Brand in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 172 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 Vidalii, *Rolfe in Kew Bull.* 1912, 158.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 vinoso-dentata, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 283.—China (Yunnan).  
 Wenzelii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 282.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 wikstroemiifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 119 (1915).—Formosa.  
 xanthoxantha, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 283.—China (Yunnan).

**SYNADENIUM**, Boiss. (Euphorbiac.).

- angolense, *N. E. Brown in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 469 (1911).—Angola.  
 compactum, *N. E. Brown, l. c.* 465.—Afr. Brit. Or.  
 cymosum, *N. E. Brown, l. c.* 469.—Uganda.  
 gazense, *N. E. Brown in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 190 (1911); *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 467 (1911).—Gazaland.  
 Kirkii, *N. E. Brown in Dyer, l. c.* 466.—Afr. Brit. Centr.

**SYNANDRODAPHNE**, Gilg in Engl. Jahrb. liii. 362 (1915). **THYMELAEACEAE.**  
*paradoxa, Gilg, l. c.*—Cameroons.**SYNNEMA**, Benth. (Acanthac.).

- Borellii, *Benoist in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 330: *Brillantaisia Borellii*.  
 limnophiloides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 211.—Angola.

**SYNSEPALUM**, Baill. (Sapotac.).

- Carrieanum, *Pierre ex Dubard in Lecomte, Not. Syst.* ii. 90 (1911), in syn.: *Bakeriella Carrieanum*.  
 cinereum, *Pierre ex Dubard, l. c.*, in syn.: *Bakeriella kemoensis*.  
 longecuneatum, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 377 (1914).—Congo Belg.  
 subcordatum, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

**SYNTHERISMA**, Walt. (Gramin.).

- distans, *Chase ex Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 220 (1913).—Mexico.  
 Ischaemum, *Nash in N. Amer. Fl.* xvii. 151 (1912): *Panicum Ischaemum*.  
 marginatum, *Nash, l. c.* 154: *Digitaria marginata*.  
 paniceum, *Nash, l. c.* 152: *Milium paniceum*.

**SYRENIA**, Andr. (Crucif.).

- lycaonica, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 51 (1913).—As. Min. (Lycania).

**SYRINGA**, Linn. (Oleac.).

- afghanica, *C. K. Schneider, in Wien Ill. Gartenzeit.* 1903, 106, in obs.; *Ill. Handb. Laubholz.* ii. 775 (1911).—Afghan.  
 alborosa, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 187.—China.  
 japonica, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1911, xxv. 62: *S. amurensis*, var. *japonica*, *Maxim.*  
 Julianae, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 777 (1911); *et in Kew Bull.* 1912, 37.—China.  
 Koehneana, *C. K. Schneider, l. c.* 1063 (1912).—China?  
 Meyer, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 301 (1912).—China bor.  
 Palibiniana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 32.—Corea.  
 Rehderiana, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.* i. 299 (1912).—China (Szechuan).  
 Sargentiana, *C. K. Schneider, l. c.* 298.—China (Szechuan).  
 tetanoloba, *C. K. Schneider, l. c.* 299.—China (Szechuan).  
 verrucosa, *C. K. Schneider, l. c.* 298.—China (Hupeh).  
 Wilsonii, *C. K. Schneider, l. c.* 300.—China (Szechuan).

**SYRINGODEA**, Hook. f. (Iridac.).

- linifolia, *Phillips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 125 (1913).—Afr. austr.

**SYRMATIMUM**, Vog. (Legumin.).

- Bioletti, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 67: *Lotus Bioletti*.  
 Davidsonii, *A. A. Heller, l. c.*: *Lotus Davidsonii*.  
 eriophorum, *A. A. Heller, l. c.*: *Lotus eriophorus*.  
 Fremontii, *A. A. Heller, l. c.*: *Lotus Fremontii*.  
 Haydoni, *A. A. Heller, l. c.*: *Lotus Haydoni*.  
 nanum, *A. A. Heller, l. c.*: *Hosackia nana*.

**SYZYGium**, Gaertn. (Myrtac.).

- anomalum, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 853 (1912).—N. Guin.  
 artense, *Montrouz. ex Guillaumin & Beauvis. in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1913, xxxviii. 18 (1914): *S. nitidum*, *Brongn. & Gris*.  
 Cumingianum, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 76 (1914): *Eugenia Cumingiana*.  
 Deplanchei, *Vieill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix. 153, nomen.—N. Caled.  
 Gerrardi, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): *Acmena Gerrardi*.  
 Gjellerupii, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 852 (1912).—N. Guin.  
 kietanum, *Rehlinger in Fedde, Repert.* xi. 183 (1912).—Ins. Solomon.  
 Lorentzianum, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 852 (1912).—N. Guin.

**SYZYGium**:

- micranthum, *Montrouz. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II, ix. 153, nomen.—N. Caled.  
 obscurum, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* 154, nomen.—N. Caled.  
 parviflorum, *Panch. ex Guillaumin, l. c.*, in syn.: *S. Pancheri*.  
 pseudo-caryophyllus, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
 punctatum, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
 rivulare, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.

**T****TABEBUIA**, Gomez (Bignoniac.).

- acrophylla, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 378: *Tecoma acrophylla*.  
 actinophylla, *Britton, l. c.* 377: *Tecoma actinophylla*.  
 angustata, *Britton, l. c.* 376.—Jamaica.  
 arenicola, *Britton, l. c.* 375.—Cuba.  
 arimaensis, *Britton, l. c.* 374.—Cuba.  
 bahamensis, *Britton, l. c.* 378: *Tecoma bahamensis*.  
 Berterii, *Britton, l. c.* 377: *Tecoma Berterii*.  
 bibracteolata, *Britton, l. c.* 378: *Tecoma bibracteolata*.  
 Brooksiana, *Britton, l. c.* 372.—Cuba.  
 Buchii, *Britton, l. c.* 377: *Tecoma Buchii*.  
 calcicola, *Britton, l. c.* 373.—Cuba.  
 crassifolia, *Britton, l. c.* 376.—Cuba.  
 Curtissii, *Britton, l. c.* 375.—Cuba.  
 domingensis, *Britton, l. c.* 378: *Tecoma domingensis*.  
 geronensis, *Britton, l. c.* 375.—Cuba.  
 heterophylla, *Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 48: *Raputia heterophylla*.  
 jamaicensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 376.—Jamaica.  
 lepidota, *Britton, l. c.* 377: *Bignonia lepidota*.  
 lucida, *Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 48.—Portoric. (Ins. Mona).  
 moensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 374.—Cuba.  
 myrtifolia, *Britton, l. c.* 378: *Tecoma myrtifolia*.  
 pachyphylla, *Britton, l. c.* 373.—Cuba.  
 pinetorum, *Britton, l. c.* 374.—Cuba.  
 platyantha, *Britton, l. c.* 379: *Tecoma platyantha*.  
 revoluta, *Britton, l. c.* 378: *Tecoma revoluta*.  
 Sauvallei, *Britton, l. c.* 377: *Tecoma sanguinea*.  
 Shaferi, *Britton, l. c.* 372.—Cuba.  
 trinitensis, *Britton, l. c.* 373.—Cuba.

**TABERNAEMONTANA**, Linn. (Apocynac.).

- attenuata, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 471 (1951): *Bonafousia attenuata*.  
 Aubletii, *Pulle in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 157: *Macoubea guianensis*.  
 biflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1463 (1912).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 calcicola, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 472 (1915).—Jamaica.  
 congestiflora, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1464 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 cordata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 337.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Deamii, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 50.—Guatem.  
 Duckei, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II, vi. 199 (1915).—Bras. (Pará).  
 hexagona, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 66.—Ins. Philipp. (Panay).  
 mapirensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 115 (1912).—Boliv.  
 mindanaensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 67.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 oligantha, *Merrill, l. c.* 68.—Ins. Philipp. (Samar).  
 Plumieri, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 344 (1914): *T. citrifolia*.  
 subglobosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 242.—Ins. Philipp.

**TACAZZEA**, Decne. (Asclepiadac.).

- amplifolia, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 337.—Angola.  
 Oleander, *S. Moore, l. c.* 338.—Angola.

**TACCA**, Forst. (Taccac.).

- Elmeri, *K. Krause in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 2283 (1914).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Garretii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 406.—Siam.

**TACCARUM**, Brongn. (Arac.).

- Ulei, *Engl. & K. Krause in Notisbl. Bot. Gart. Berlin.* vi. 116 (1914).—Bras. (Pianhy).

**TAEINIOPHYLLUM**, Blume (Orchidac.).

- affine, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 294 (1911).—Borneo.  
aggregatum, *Schlechter, l. c.* x. 211 (1911).—Celebes.  
album, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1016 (1913).—N. Guin.  
asperatum, *Schlechter, l. c.* 1037.—N. Guin.  
aureum, *Schlechter, l. c.* 1025.—N. Guin.  
biloculare, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 115 (1913).—Java.  
biocellatum, *J. J. Smith, l. c.* 120.—Java.  
brachypus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1022 (1913).—N. Guin.  
brunescens, *Schlechter, l. c.* 1033.—N. Guin.  
cardiophorum, *Schlechter, l. c.* 1025.—N. Guin.  
carnosiflorum, *Schlechter, l. c.* 1023.—N. Guin.  
clavatum, *Schlechter, l. c.* 1035.—N. Guin.  
clavicalcar, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 20 (1915).—N. Guin.  
cochleare, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1012 (1913).—N. Guin.  
coiloglossum, *Schlechter, l. c.* 1013.—N. Guin.  
concaum, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
conoceras, *Schlechter, l. c.* 1018.—N. Guin.  
Copelandii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 436 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
cucullatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1013 (1913).—N. Guin.  
cycloglossum, *Schlechter, l. c.* 1014.—N. Guin.  
cylindrocentrum, *Schlechter, l. c.* 1019.—N. Guin.  
decipiens, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 112 (1911).—Samoa.  
dischorensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1020 (1913).—N. Guin.  
djampangense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. ix. 112 (1913).—Java.  
exotrachys, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1038 (1913).—N. Guin.  
ferox, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
ficala, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 212 (1911).—Celebes.  
foliatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1015 (1913).—N. Guin.  
fragrans, *Schlechter, l. c.* 1039.—N. Guin.  
giriwoense, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 74 (1914).—N. Guin.  
hygrophilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1011 (1913).—N. Guin.  
iboense, *Schlechter, l. c.* 1021.—N. Guin.  
inconspicuum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 210 (1911).—Celebes.  
jadunae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1023 (1913).—N. Guin.  
kaniense, *Schlechter, l. c.* 1015.—N. Guin.  
kenegianum, *Schlechter, l. c.* 1010.—N. Guin.  
lamporhizum, *Schlechter, l. c.* 1026.—N. Guin.  
latipetalum, *Schlechter, l. c.* 1034.—N. Guin.  
leptorrhizum, *Schlechter, l. c.* 1030.—N. Guin.  
leucanthum, *Schlechter, l. c.* 1021.—N. Guin.  
macranthum, *Schlechter, l. c.* 1017.—N. Guin.  
macrorhynchum, *Schlechter, l. c.* 1036.—N. Guin.  
macrotaenium, *Schlechter, l. c.* 1032.—N. Guin.  
malianum, *Schlechter, l. c.* 1022.—N. Guin.  
mangiferae, *Schlechter, l. c.* 1029.—N. Guin.  
marianense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 13 (1914): T. fasciola, *Safford in Contrib. U. S. Nat. Herb.* ix. 381 (1905), non *Reichb. f.*  
merapiense, *Schlechter, l. c.* xlv. Beibl. 104, 60 (1911).—Sumatra.  
Merrillii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 56.—Ins. Philipp. (Luzon).  
muricatum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1037 (1913).—N. Guin.  
nephrophorum, *Schlechter, l. c.* 1027.—N. Guin.  
oblongum, *Schlechter, l. c.* 1029.—N. Guin.  
orbiculare, *Schlechter, l. c.* 1014.—N. Guin.  
orthorhynchum, *Schlechter, l. c.* 1029.—N. Guin.  
orthorhynchum, *Schlechter, l. c.* 1039, non praec.—N. Guin.

**TAEINIOPHYLLUM** :—

- ovale, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1032 (1913).—N. Guin.  
pachyacris, *Schlechter, l. c.* 1016.—N. Guin.  
pallidum, *Schlechter, l. c.* 1019.—N. Guin.  
paludicola, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 211 (1911).—Celebes.  
pectiniferum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1018 (1913).—N. Guin.  
phaeanthum, *Schlechter, l. c.* 1010.—N. Guin.  
physodes, *Schlechter, l. c.* 1030.—N. Guin.  
potamophylla, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 210 (1911).—Celebes.  
proboscideum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1033 (1913).—N. Guin.  
pubicarpum, *Schlechter, l. c.* 1031.—N. Guin.  
quadratum, *Schlechter, l. c.* 1027.—N. Guin.  
quaquaversum, *Schlechter, l. c.* 1034.—N. Guin.  
rhodanthum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 60 (1911).—Sumatra.  
robustum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1035 (1913).—N. Guin.  
sciaphilum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 209 (1911).—Celebes.  
singulare, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 19 (1915).—N. Guin.  
stenosepalum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1023 (1913).—N. Guin.  
subtrilobum, *Schlechter, l. c.* 1020.—N. Guin.  
tamianum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 74 (1914).—N. Guin.  
tenerrimum, *J. J. Smith, l. c.* ix. 117 (1913).—Java.  
trachybracteum, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 146 (1912).—Sumatra.  
trichopus, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1026 (1913).—N. Guin.  
trilobum, *Schlechter, l. c.* 1024.—N. Guin.  
usneoides, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 209 (1911).—Celebes.  
xerophilum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 1011 (1913).—N. Guin.

**TAGETES**, Linn. (Compos.).

- alamensis, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 154 (1915).—Mexico.  
erythrocephala, *Rushy in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 133 (1912).—Boliv.  
heterocarpha, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 155 (1915).—Mexico.  
integrifolia, *Muschler in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 77 (1913).—Peruv.  
Seleri, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 151 (1915).—Mexico.

**TAINIA**, Blume (Orchidac.).

- Fauriei, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 282 (1911).—Formosa.  
parviflora, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 100 (1911).—N. Guin.  
paucifolia, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 5 (1912), in obs.: Octomeria paucifolia.  
scapigera, *J. J. Smith, l. c.* 6, in obs.: Nephelaphyllum scapigerum.  
unguiculata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 61 (1914).—Formosa.  
Wrayana, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. viii. 6 (1912), in obs.: Ipsea Wrayana.

**TAINIOPSIS**, Hayata, Ic. Pl. Formos. iv. 63 (1914), in obs. **ORCHIDACEAE**.

- unguiculata, *Hayata, l. c.* 61, in syn.: Tainia unguiculata.

**TAINIOPSIS**, Schlechter in Orchis, 1915, ix. 10. **ORCHIDACEAE**.

- [ERIOIDES, Rolfe.]  
barbata, *Schlechter, l. c.* 12: Tainia barbata.

**TALAUMA**, Juss. (Magnoliac.).

- Beccarii, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 381.—Borneo.  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1479 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
minor, *Urb. Symb. Antill.* vii. 222 (1912).—Cuba.  
papuana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 70 (1913).—N. Guin.  
pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1809 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
singaporensis, *Ridley in Kew Bull.* 1914, 323.—Penins. Mal.

**TALBOTIA**, S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl. pp. ix, 80 (1913). **ACANTHACEAE**.

- [AFROBITTONIA, Lindau.]  
radicans, *S. Moore, l. c.* 80.—S. Nigeria.

**TALBOTIELLA**, E. G. Baker in Journ. Bot. 1914, lii. 2. **LEGUMINOSAE**.

- eketensis, *E. G. Baker, l. c.*—S. Nigeria.

**TALINELLA**, Baill. (Portulacac.).

- Grevei, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 159 (1915).—Madag.

**TALINUM**, Adans. (Portulacac.).

- angustissimum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 120 (1913): T. aurantiacum, var. angustissimum, *A. Gray*.  
attenuatum, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 286 (1911).—Mexico.  
chrysanthum, *Rose & Standley, l. c.* 288.—Mexico.  
confusum, *Rose & Standley, l. c.* 287.—Mexico.  
cymbosepalum, *Rose & Standley, l. c.* 286.—Mexico.  
diffusum, *Rose & Standley, l. c.* 287.—Mexico.  
gracile, *Rose & Standley, l. c.* 285.—Mexico.  
longipes, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 120 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
marginatum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 270 (1912).—Mexico.  
multiflorum, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 285 (1911).—Mexico.  
Palmeri, *Rose & Standley, l. c.* 284.—Mexico.  
parvulum, *Rose & Standley, l. c.* 283.—Mexico.  
pulchellum, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 121 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
validulum, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 270 (1912).—U.S.A. (Arizona).

**TALISIA**, Aubl. (Sapindac.).

- micrantha, *Radlk. in Fedde, Repert.* ix. 375 (1911).—Guiana Bat.  
nervosa, *Radlk. in Smithsonian. Misc. Coll.* lxi. No. 24, 4 (1914).—Panama.  
reticulata, *Radlk. in Fedde, Repert.* ix. 376 (1911).—Guiana Bat.

**TAMARISCUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4. (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Tamarix**, Linn. (Tamaricac.).**TAMARIX**, Linn. (Tamaricac.).

- lagunae, *Caballero in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* viii. 256 (1915).—Morocco.

**TAMBOURISSA**, Sonner. (Monimiac.).

- gracilis, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac.* Nachtr. 43 (1911).—Madag.  
johannae, *Perkins, l. c.*—Ins. Comor.  
microphylla, *Perkins, l. c.* 41.—Madag.  
paradoxa, *Perkins, l. c.* 43.—Ins. Comor.

**TANACETUM**, Linn. (Compos.).

- abrotanifolium, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): Achillea abrotanifolia.  
adenanthum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 197 (1912).—China (Yunnan).  
bipinnatum, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): Anthemis bipinnata.  
chamomilloides, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 142 (1912), nomen.—Quid?  
Delavayi, *Franch. ex W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 345 (1915), descr.—China (Yunnan).  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 284 (1913).—China (Yunnan).  
quercifolium, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 119 (1913).—China (Yunnan).  
yunnanense, *J. F. Jeffrey in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 188 (1912).—China (Yunnan).

**TANNODIA**, Baill. (Euphorbiac.).

- sessiliflora, *Prain in Journ. Bot.* 1912, l. 128: Holstia sessiliflora.  
swynnertonii, *Prain, l. c.* 127: Croton Swynnertonii.  
tenuifolia, *Prain, l. c.* 128: Holstia tenuifolia.

**TANULEPIS**, I. B. Balf. (Asclepiadac.).

- acuminata, *Choux in Compt. Rend.* 1914, clviii. 425; et in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 257.—Madag.  
crassifolia, *Choux, l. c.*; et *l. c.* 254, in obs.: Camptocarpus crassifolius.



**TANULEPIS** :—

linearis, *Choux in Compt. Rend.* 1914, clviii. 425; *et in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 255: *Camptocarpus linearis*.  
 madagascariensis, *Choux, l. c.*; *et l. c.* 260, in obs.: *Symphytonema madagascariense*.

**TAONABO**, Aubl. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
*flavifolia*, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 104 (1912).—Boliv.  
*subserrata*, *Busby, l. c.*—Boliv.

**TAPEINOCILUS**, Miq. (Zingiberaceae; Scitamineae, Gen. Pl.).  
*tomentosum*, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 985 (1913).—N. Guin.  
*Versteegii*, *Valeton, l. c.* 984.—N. Guin.

**TAPEINOGLOSSUM**, Schlechter in Fedde, Repert. Beih. i. 892 (1913). **ORCHIDACEAE**.  
*centrosemiflorum*, *Schlechter, l. c.*: *Bulbophyllum centrosemiflorum*.  
*nannodes*, *Schlechter, l. c.* 893: *Bulbophyllum nannodes*.

**TAPEINOSPERMA**, Hook. f. (Myrsinaceae).  
*platycarpa*, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 184, nomen.—N. Caled.

**TARAXACUM**, Linn. (Compos.).

*acrolobum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 6, 27 (1911).—Suecia.  
*acutidens*, *H. Lindberg in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvii. 35 (1911), nomen.—Lappon.  
*adpressum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 53 (1912).—Scandinavia.  
*alatiflorum*, *Dahlst. in Bot. Notiser*, 1911, 288, in syn.: *T. polyodon*.  
*albicollum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 51 (1911).—Suecia.  
*alpestre*, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 762 (1839).—Helvet.  
*alpinum*, *Hegetschw. l. c.*—Helvet.  
*amblycentrum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 37 (1911).—Suecia; Norveg.  
*angustissimum*, *H. Lindberg ex Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 15 (1911), nomen.—Karelia.  
*aquiloneare*, *Hand.-Mazz. in Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. iii. 687 (1912).—Eur. centr.  
*Arrhenii*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 25 (1910).—Ins. Åland.  
*assurgens*, *Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 8 (1911).—Karelia.  
*biforme*, *Dahlst.; Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 32 (1910).—Ins. Åland; Suecia.  
*brachycephalum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 118 (1912).—Suecia.  
*breviflorum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 6, 29 (1911).—Suecia.  
*brevisetum*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 28 (1910).—Ins. Åland.  
*caloschistum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 6, 15 (1911).—Suecia.  
*ceratolobum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 12 (1912).—Scandinavia.  
*chloroleucum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 6, 11 (1911).—Suecia.  
*chrysostylus*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 86 (1912).—Scandinavia.  
*cochleatum*, *Dahlst. & H. Lindberg in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 73 (1912).—Scandinavia; Fennia.  
*conforme*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 4, 11 (1910).—Ins. Åland.  
*copidophyllum*, *Dahlst.; Palmgren, l. c.* No. 1, 35 (1910).—Ins. Åland.  
*cordatum*, *Palmgren, l. c.* 12.—Ins. Åland.  
*cuspidatum*, *Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 19 (1911).—Karelia.  
*cyanolepis*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 40 (1911).—Suecia; Norveg.; Fennia.  
*dissimile*, *Dahlst. l. c.* 8.—Suecia.  
*Ekmani*, *Dahlst. l. c.* No. 6, 19 (1911).—Suecia.  
*eximium*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 30 (1912).—Scandinavia.  
*fasciculatum*, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 71.—U.S.A. (Colorado).  
*firmum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 42 (1912).—Scandinavia.  
*galeatum*, *Dahlst. l. c.* 59.—Scandinavia.  
*grammolepis*, *Dahlst. l. c.* 95.—Scandinavia.  
*guttulatum*, *H. Lindberg in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvii. 35 (1911), nomen.—Lappon.

**TARAXACUM** :—

*hallaisanense*, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 11.—Corea.  
*hirtellum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 89 (1912).—Scandinavia.  
*Hypochaeris*, *Dahlst. l. c.* 40.—Norveg.  
*ingens*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 17 (1910).—Ins. Åland.  
*karelicum*, *H. Lindberg & Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 13 (1911).—Karelia.  
*kittilense*, *H. Lindberg in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvii. 35 (1911), nomen.—Lappon.  
*kuusamoense*, *H. Lindberg & Palmgren in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvii. 41 (1911).—Fennia.  
*Larssonii*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 34 (1911).—Suecia.  
*latipes*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 76 (1912).—Suecia.  
*latissimum*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 23 (1910).—Ins. Åland.  
*litorale*, *Raunk. Dansk Ekskursjonsfl. Ed. 2* (1906); *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 72 (1911).—Suecia; Norveg.; Dania.  
*macranthum*, *Dahlst. l. c.* No. 6, 18 (1911).—Suecia.  
*macrocentrum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 82 (1912).—Scandinavia.  
*macrolobum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 43 (1911).—Suecia.  
*Marklundii*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 20 (1910).—Ins. Åland.  
*maurophyllum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 6, 33 (1911).—Suecia.  
*medioximum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 28 (1912).—Scandinavia.  
*molle*, *H. Lindberg in Meddel. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxvii. 35 (1911), nomen.—Lappon.  
*naevosiforme*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 49 (1912).—Norveg.  
*Nordstedtii*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 27 (1911).—Suecia.  
*obliquum*, *Dahlst. l. c.* 5.—Scandinavia; Dania; Rossia.  
*obtusatum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 23 (1912).—Scandinavia.  
*oinopolepis*, *Dahlst. in Bot. Notiser*, 1911, 286.—Suecia.  
*onychodontum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 55 (1911).—Suecia; Norveg.  
*paradoxum*, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 47, 457 (1913).—Kurdistan.  
*paradoxum*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 41 (1910).—Ins. Åland.  
*parvicorne*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 71 (1911), in syn.: *T. canaliculatum*.  
*paucisquamum*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 14 (1910).—Ins. Åland.  
*Pau*, *Sennen in Bot. Soc. Arag.* 1912, xi. 203, hybr.—Hispan.  
*perincisum*, *Murr in Dörfler, Herb. Norm.* No. 4162 (1901): *T. officinale*, var. *perincisum*, *Rigo*.  
*persimile*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 6, 24 (1911).—Suecia.  
*pholidocarpum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 80 (1912).—Scandinavia.  
*plumbeum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 6, 2 (1911).—Suecia.  
*polium*, *Dahlst. l. c.* 13.—Suecia.  
*polystictum*, *Dahlst. in Bot. Notiser*, 1911, 284, in syn.: *T. maculigerum*.  
*pratense*, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 762 (1839).—Helvet.  
*praticola*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 11, 58 (1911).—Suecia.  
*privum*, *Dahlst. l. c.* No. 6, 7 (1911).—Suecia.  
*purpuridens*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 25 (1912).—Scandinavia.  
*purpurinerve*, *Dahlst. in Bot. Notiser*, 1911, 284, in syn.: *T. praestans*.  
*pycnolobum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 6, 9 (1911).—Suecia.  
*pycnoschistum*, *Dahlst. l. c.* 26.—Suecia.  
*radiosum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 21 (1912).—Suecia.  
*remotilobum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 60 (1911).—Suecia.  
*retroversum*, *Dahlst. l. c.* No. 6, 4 (1911).—Suecia.  
*rhodolepis*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 92 (1912).—Scandinavia.  
*rhodononum*, *Dahlst. l. c.* 51.—Suecia.  
*rubiginosum*, *Dahlst. l. c.* 55.—Scandinavia.  
*sagittatum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 49 (1911).—Suecia.  
*sarcophyllum*, *Dahlst. l. c.* No. 6, 21 (1911).—Suecia.  
*scanicum*, *Dahlst. l. c.* No. 11, 21 (1911).—Suecia.

**TARAXACUM** :—

*scotodes*, *Dahlst. in Archiv. Bot. Stockh.* xii. No. 2, 77 (1912).—Scandinavia.  
*scotolepis*, *Dahlst. l. c.* 19.—Suecia.  
*septentrionale*, *Dahlst. l. c.* 115.—Scandinavia; Fennia.  
*speciosum*, *Raunk. in Bot. Tidsskr.* xxv. 139 (1903).—Dania.  
*sphaeroides*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* x. No. 6, 30 (1911).—Suecia.  
*spilophylloides*, *Dahlst. l. c.* No. 11, 67 (1911).—Suecia.  
*spilophyllum*, *Dahlst. l. c.* xii. No. 2, 111 (1912).—Scandinavia.  
*squarrosus*, *Dahlst. l. c.* 65.—Scandinavia.  
*stictophyllum*, *Dahlst. l. c.* 38.—Scandinavia.  
*subintegrum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 69 (1911).—Suecia; Norveg.  
*submaculosum*, *Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 16 (1911).—Karelia.  
*subopacum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 68 (1912).—Scandinavia.  
*subpenicilliforme*, *H. Lindberg ex Dahlst. l. c.* 111.—Scandinavia.  
*subtile*, *Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 11 (1911).—Karelia.  
*Sundbergii*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 100 (1912).—Scandinavia.  
*tenelliceps*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 66 (1911), in syn.: *T. parvuliceps*.  
*trilobatum*, *Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 4, 7 (1910).—Ins. Åland.  
*triviale*, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 762 (1839).—Helvet.  
*tundricola*, *Hand.-Mazz. in Journ. Russe Bot.* 1912, 174.—Sibir.  
*undulatum*, *H. Lindberg & Marklund in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 7, 5 (1911).—Karelia.  
*unguiculatum*, *H. Lindberg & Palmgren in Act. Soc. Faun. Fl. Fenn.* xxxiv. No. 1, 4 (1910).—Ins. Åland.  
*unguicolum*, *Dahlst. in Arkiv Bot. Stockh.* xii. No. 2, 57 (1912).—Norveg.  
*vestrobootticum*, *Dahlst. l. c.* 71.—Suecia.  
*vestrogothicum*, *Dahlst. l. c.* x. No. 11, 25 (1911).—Suecia.  
*vitellinum*, *Dahlst. l. c.* No. 6, 32 (1911).—Suecia.

**TARAXIA**, Nutt. (Onagraceae).

*tikurana*, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 140.—U.S.A. (Idaho).

**TARENNA**, Gaertn. (Rubiaceae).

*baconoides*, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 44 (1913).—S. Nigeria.  
*Collinsiae*, *Craib in Kew Bull.* 1915, 430.—Siam.  
*confusa*, *Valeton in Ic. Bogor.* t. 344 (1912): *Stylacoryne laxiflora*.  
*Cumingiana*, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1898 (1913): *Webera Cumingiana*.  
*ebracteata*, *Elmer, l. c.*: *Randia ebracteata*.  
*eketensis*, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 4.—S. Nigeria.  
*Gibbsiae*, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 93 (1914).—Borneo.  
*glabra*, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 149.—Ins. Marian.  
*Meyeri*, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1898 (1913): *Pavetta Meyeri*.  
*pauciflora*, *Craib in Kew Bull.* 1915, 430.—Siam.  
*polycarpa*, *Koorders & Valeton in Ic. Bogor.* sub t. 344 (1912): *Stylacoryne polycarpa*.  
*tahitensis*, *Valeton in Lecomte, Not. Syst.* iii. 53 (1914).—Ins. Societ.  
*Talbotii*, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 44 (1913).—S. Nigeria.  
*Vanprukii*, *Craib in Kew Bull.* 1915, 431.—Siam.  
*Winkleri*, *Valeton in Engl. Jahrb.* xlviii. 112 (1912); *et in Ic. Bogor.* sub t. 345.—Borneo.  
*Zippeliana*, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 464 (1911): *Pavetta Zippeliana*.

**TAUSCHIA**, Schlecht. (Umbelliferae).

*Roseana*, *H. Wolff in Fedde, Repert.* ix. 418 (1911).—Mexico.

**TAXOTROPHIS**, Blume (Moraee; Urticaceae, Gen. Pl.).

*obtusata*, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1813 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
*triapiculata*, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 188.—Indo-China (Shan States; Cochin.).

**TAXUS**, Linn. (Taxac.; Conif., Gen. Pl.).  
canadensis, *Marsh. Arbust.* 150 (1785).—Am. bor.

**TECLEA**, Delile (Rutac.).  
campestris, *Engl. in Engl. Jahrb.* xvi. 410 (1911).—Cameroons.  
Swynnertonii, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 35 (1911).—Gazaland.

**TECOMA**, Juss. (Bignoniac.).  
Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 50 (1914-15).—China (Kweichow).  
domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 376 (1912).—Santo Domingo.  
Mackenii, *Hort. ex W. Watson in Gard. Chron.* 1887, Ser. III. ii. 332: T. Ricasoliana.  
Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 20 (1915).—China (Yunnan).  
microphylla, *Urb. Symb. Antill.* vii. 377 (1912): Tabebuia microphylla.  
obovata, *Urb. l. c.*: Tabebuia obovata.  
petropolitana, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 528, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
revoluta, *Urb. Symb. Antill.* vii. 539 (1913).—Santo Domingo.  
rigida, *Urb. l. c.* 377 (1912): Tabebuia rigida.  
Schumanniana, *Urb. l. c.*: Tabebuia Schumanniana.

**TEESDALIA**, R. Br. (Crucif.).  
coronopifolia, *Thellung in Fedde, Repert.* x. 289 (1912): Thlaspi coronopifolium.

**TELANTHERA**, R. Br. (Amarantac.).  
galapagensis, *Stewart in Proc. Calif. Acad. Ser. IV. i.* 57 (1911).—Ins. Galapag.  
halimifolia, *Stewart, l. c.* 58: Achyranthes halimifolia.

**TELECTADIUM**, Baill. (Asclepiadac.).  
dongnaiense, *Pierre ex Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 38 (1912).—Cochinch.  
linearicarpum, *Pierre, l. c.* 39.—Anam; Laos.

**TELIPOGON**, H. B. & K. (Orchidac.).  
Biolleyi, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 293 (1911).—Costa Rica.  
costaricensis, *Schlechter, l. c.* 166.—Costa Rica.

**TELLIMA**, R. Br. (Saxifragac.).  
bulbifera, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 237 (1909): Lithophragma bulbifera.

**TELOSMA**, Coville (Asclepiadac.).  
angustiloba, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 243: Pergularia angustiloba.  
minor, *Craib in Kew Bull.* 1911, 418: Pergularia minor.  
pallida, *Craib, l. c.*: Pergularia pallida.  
procumbens, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 243: Pergularia procumbens.

**TENARIS**, E. Mey. (Asclepiadac.).  
Browniana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 366.—Angola.

**TEONONGIA**, Stapf in Hook. Ic. Pl. t. 2947 (1911).  
**MORACEAE.**  
tonkinensis, *Stapf, l. c.*—Indo-China (Tonkin).

**TEPHROSIA**, Pers. (Legumin.).  
argyrolampra, *Harms in Engl. Jahrb.* li. 226 (1914).—Afr. trop. or.  
brachyodon, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 262 (1912).—Austral. (Queensland).  
congestiflora, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 254 (1911).—Afr. trop. or.  
gorgonea, *P. Cout. Cat. Herb. Gorg. Suppl.* ii. 37 (1915).—Ins. C. Verde.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 545 (1913).—Congo Belg.  
Kerrii, *J. R. Drumm. & Craib in Kew Bull.* 1912, 149.—Siam; China (Yunnan).  
laxiflora, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 83 (1914).—Rhodesia.  
Leratiana, *Harms in Fedde, Repert.* x. 129 (1911).—N. Caled.  
luembensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 103 (1914).—Congo Belg.  
lutea, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 81 (1914).—Rhodesia.  
manikensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 104 (1914).—Congo Belg.

VOL. VI

**TEPHROSIA** :—  
Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 255 (1911).—Afr. trop. or.  
mossiensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 159 (1912).—Sudan. Gall.  
Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 14 (1912).—Arab.  
potosina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 272 (1912).—Mexico.  
pseudosphaerosperma, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 557 (1912).—Kalahari.  
pubescens, *Ewart & Morrison in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxvi. 163 (1913).—Austral. (N. Territory).  
repentina, *J. R. Drumm. & Craib in Kew Bull.* 1912, 150.—Siam.  
scopulorum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 181 (1915).—Mexico.  
siamensis, *J. R. Drumm. ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl.* xxviii. ii. 400 (1911).—Siam.  
sinaitica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Arab.  
subalpina, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 158 (1912).—Afr. trop. occ.  
subpectinata, *Domin in Fedde, Repert.* xi. 262 (1912).—Austral. (Ins. Northumberland).

**TERAMNUS**, Swartz (Legumin.).  
angustifolius, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 83.—Ins. Philipp. (Luzon).

**TERAUCHIA**, Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1913, xxvii. p. (441). **LILIACEAE.**  
anemarrhenaefolia, *Nakai, l. c.* (442).—Corea.

**TEREBINTHUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: Pistacia, Linn. (Anacardiaceae).

**TERMINALIA**, Linn. (Combretac.).  
brevipes, *Pampan. in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 16.—Somaliland.  
Copelandi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1759 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
debilis, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 203 (1908), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 524 (1913).—Santo Domingo.  
elliptica, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 142, nomen.—N. Caled.  
Erici-Rosei, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 173 (1914).—Rhodesia.  
excelsa, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 203 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
excelsior, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 119 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
gazeusis, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 69 (1911).—Gazaland.  
iwahigensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1760 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
littoralis, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 142, nomen.—N. Caled.  
Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 35 (1915).—China (Yunnan).  
Merrillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2581 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Mildbraedii, *Gilg ex Mildbraed in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 581 (1913).—Afr. trop. or.  
obliqua, *Craib in Kew Bull.* 1912, 153.—Siam.  
parvula, *Pampan. in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 17.—Somaliland.  
repanda, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 120 (1913).—Sudan. (Chari).  
rhodesica, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 172 (1914).—Rhodesia.  
rotundifolia, *Glaziou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 203 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
Saffordii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 119.—Ins. Marian.  
sessilifolia, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 174 (1914).—Rhodesia.  
suberosa, *R. E. Fries, l. c.* 172.—Rhodesia.  
tripteroides, *Craib in Kew Bull.* 1912, 152.—Siam.

**TERMINTHODIA**, Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus. vi. 141 (1915). **RUTACEAE.**  
viridiflora, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**TERNATEA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: Clitoria, Linn. (Legumin.).

**TERNSTROEMIA**, Mutis (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
dehiscens, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 189 (1915).—Bras. (Pará).  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1480 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan; Palawan).  
Maclellandiana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 140 (1915).—Penins. Mal.  
Nashii, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 466 (1915).—Haiti.  
pauana, *Lauterbach in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 841 (1912).—N. Guin.  
Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 187 (1915).—Mexico.

**TERRELLIA**, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 227. **GRAMINEAE.**  
[ELYMUS, Linn.]  
canadensis, *Lunell, l. c.* 228: Elymus canadensis.  
diversiglumis, *Lunell, l. c.*: Elymus diversiglumis.  
glaucus, *Lunell, l. c.*: Elymus glaucus.  
Macounii, *Lunell, l. c.*: Elymus Macounii.  
striata, *Lunell, l. c.*: Elymus striatus.  
virginica, *Lunell, l. c.*: Elymus virginicus.

**TESSMANNIA**, Harms (Legumin.).  
densiflora, *Harms in Engl. Jahrb.* liii. 462 (1915).—Afr. trop. or.  
Dewildemaniana, *Harms, l. c.* 463.—Congo Belg.  
Martiniana, *Harms, l. c.*—Afr. trop. or.  
parvifolia, *Harms, l. c.* xlix. 423 (1913).—Cameroons.

**TESTUDINARIA**, Salisb. (Dioscoreac.).  
multiflora, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* iii. 127 (1913).—Transvaal.  
paniculata, *Dümmer in Kew Bull.* 1912, 195.—Afr. austr.

**TETRACARPUM**, Moench (Compos.).  
anthemoideum, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 45 (1914): Hopkirkia anthemoidea.  
flavum, *Rydberg, l. c.* 46.—Mexico.  
guatemalense, *Rydberg, l. c.* 45.—Guatem.; Salvador.  
Pringlei, *Rydberg, l. c.* 44: Schkuhria Pringlei.  
schkuhrioides, *Rydberg, l. c.* 46: Achyropappus schkuhrioides.  
virgatum, *Rydberg, l. c.* 45: Mieria virgata.  
Wislizeni, *Rydberg, l. c.*: Schkuhria Wislizeni.  
Wrightii, *Rydberg, l. c.* 44: Schkuhria Wrightii.

**TETRACERA**, Linn. (Dilleniaceae).  
Claessensii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 269 (1911).—Congo Belg.  
fragrans, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 62 (1911).—Penins. Mal.  
Havilandii, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 381.—Borneo.  
macrophylla, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 4 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
obliquinervia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2621 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
philippinensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 875.—Ins. Philipp. (Leyte).  
Poggei, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 71 (1895).—Congo Belg.  
scabricaulis, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 381.—Borneo.  
subrotundata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1771 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
sylvestris, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 8 (1910).—Penins. Mal.

**TETRACHONDRA**, Petrie (Tetrachondrac.).  
patagonica, *Skottsberg in Engl. Jahrb.* xlviii. Beibl. 107, 17 (1912).—Patag.

**TETRACLEA**, A. Gray (Labiata).  
angustifolia, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 170 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

**TETRACLINIS**, Mast. in Journ. Roy. Hort. Soc. Lond. xiv. 250 (1892). **PINACEAE.**  
articulata, *Mast, l. c.*: Thuya articulata.

- TETRACTOMIA**, Hook. f. (Rutac.).  
 philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2813 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).
- TETRADENIA**, Nees (Laurac.).  
 acuminatissima, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 166 (1913).—Formosa.  
 acuto-tinervia, *Hayata, l. c.*—Formosa.  
 aurata, *Hayata, l. c.* 167 : *Litsea aurata*.  
 glauca, *Matsum. Ind. Pl. Jip.* ii. 11. (1912) 140 : *Litsea glauca*.  
 Konishii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 167 (1913) : *Litsea Konishii*.  
 kotoensis, *Hayata, l. c.* v. 174 (1915).—Formosa.  
 parvigemma, *Hayata, l. c.* 175.—Formosa.  
 variabilissima, *Hayata, l. c.* iii. 167 (1913).—Formosa.
- TETRAGONIA**, Linn. (Aizoac. ; Ficoid., Gen. Pl.).  
 arbusculoides, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 503 (1912).—Damaraland.  
 Rangeana, *Engl. l. c.* 504.—Gr. Namaq.  
 saxatilis, *Philips in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 106 (1913).—Cape of Good Hope.  
 somalensis, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlviii. 502 (1912).—Somaliland.
- TETRAGONOCARPOS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435 : *Tetragonia*, Linn. (Aizoac.).
- TETRAGONOLOBUS**, Scop. (Legumin.).  
 Tetragonolobus, *Aschers. & Graebn. Fl. Nordostdeutsch. Flachland.* 441 (1898) : *Lotus Tetragonolobus*.
- TETRALOPHA**, Hook. f. (Rubiace.).  
 lenticellata, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 227.—Ins. Philipp. (Negros).  
 nigra, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 58.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 philippinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1043 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 polillensis, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 226.—Ins. Philipp. (Polillo).
- TETRAMERIUM**, Nees (Acanthac.).  
 geniculatum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 386 (1913).—Mexico.  
 nemorum, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.
- TETRANEURIS**, Greene (Compos.).  
 Dodgei, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 108 (1915) : *T. linearifolia*, var. *Dodgei*, *Cockenll.*  
 formosa, *Greene ex Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 192 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 lanigera, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 245 (1911) : *T. lanata*.  
 latior, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 108 (1915) : *T. linearifolia*, var. *latior*, *Cockenll.*  
 pygmaea, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 193 (1913) : *Actinella depressa*, var. *pygmaea*, *Torr. & Gray*.
- TETRANTHUS**, Swartz (Compos.).  
 cupulatus, *Urb. Symb. Antill.* vii. 427 (1912).—Santo Domingo.
- TETRAPLANDRA**, Baill. (Euphorbiac.).  
 anomala, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 276 (1912).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 gibbosa, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Bras. (Rio de Janeiro).  
 grandifolia, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 630 (1913), nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 longipetiolata, *Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Hippom.* 275 (1912).—Bras.
- TETRAPLASANDRA**, A. Gray (Araliac.).  
 lanaiensis, *Rock in Coll. Hawaii Publ., Bull.* 1, 12 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Waialealae, *Rock, l. c.* 10.—Ins. Sandvic.
- TETRAPTERIS**, Cav. (Malpighiac.).  
 elliptica, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 96 (1912).—Boliv.  
 ligustrifolia, *Niedenzu in Arb. Bot. Inst. Braunsberg*, iv. 14 (1912).—Bras. (Minas Geraes).
- TETRASPIS**, Chiov. in Ann. Bot., Roma, 1912, x. 26. **MALPIGHIACEAE.**  
 Ruspoliana, *Chiov. l. c.*—Somaliland.
- TETRASTEMMA**, Diels (Anonac.).  
 pedunculatum, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 441 (1915).—Cameroons.  
 sessiliflorum, *Mildbraed & Diels, l. c.* 440.—Cameroons.
- TETRASTIGMA**, Planch. (Vitac.).  
 brunneum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 85.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 cruciatum, *Craib & Gagnep. in Kew Bull.* 1911, 30.—Siam.  
 Delavayi, *Gagnep. in Lecomte, Not. Syst.* i. 378 (1911).—China (Yunnan).  
 formosanum, *Gagnep. l. c.* 321 : *Vitis formosana*.  
 laevigatum, *Gagnep. l. c.* 378 : *Cissus laevigata*.  
 micranthum, *Gagnep. l. c.* 377.—Java.  
 philippinense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 86.—Ins. Philipp.  
 quadrangulum, *Gagnep. & Craib in Kew Bull.* 1915, 427.—Siam.  
 Scortechinii, *Gagnep. in Lecomte, Not. Syst.* i. 376 (1911) : *Vitis Scortechinii*.  
 Sepulchrei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 88.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 siamense, *Gagnep. & Craib in Kew Bull.* 1915, 427.—Siam.  
 trifoliolatum, *Merrill in Philipp. Journ. Soc., Bot.* 1914, ix. 370.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Voinierianum, *Pierre ex Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 95 (1912) : *Vitis Voinieriana*.
- TETRAZYGIA**, Rich. (Melastomatac.).  
 Fuertesii, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 526 (1913).—Santo Domingo.  
 longicollis, *Urb. & Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 310 (1912).—Santo Domingo.
- TEUCURIUM**, Linn. (Labiata.).  
 Badiac, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 230, hybr.—Hispan.  
 bergadense, *Sennen, l. c.* 214, hybr.—Hispan.  
 Bubanii, *Sennen, l. c.* 229, hybr.—Hispan.  
 canescens, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 151 (1914) : *T. Sieberi*, var. *canescens*, *Celak*.  
 Costei, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 230, hybr.—Hispan.  
 Esquirolii, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 236.—China (Kweichow).  
 Laurentii, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1913, xxiii. 45, hybr.—Hispan.  
 Linivaccarii, *Pampan. in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1914, 17.—Fripolit.  
 Maiei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1912, xxii. 236.—China (Yunnan).  
 Petkovii, *Urumoff in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 221.—Bulgar.  
 philippinense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 100.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Pujolii, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 214, hybr.—Hispan.  
 Queraltae, *Sennen, l. c.* hybr.—Hispan.
- THALICTRUM**, Linn. (Ranunculac.).  
 albens, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 292.—U.S.A. (N. Dakota).  
 amabile, *Greene, l. c.* 294.—U.S.A. (Ohio).  
 columbianum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 320.—N. W. United States.  
 columnare, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 180 : *T. flavum*, var. *columnare*, *Costa*.  
 Englerianum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 623 (1913).—China (Yunnan).  
 falcatum, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 290.—China (Hupeh).  
 micrandrum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 4 (1913).—Formosa.  
 Morii, *Hayata, l. c.* 5.—Formosa.  
 Moseleyi, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 294.—U.S.A. (Ohio).  
 multipeltatum, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1911, n. s. xviii. 157 : *Isopyrum multipeltatum*.  
 Nakamurae, *Koidsumi in Matsum. Ic. Pl. Koiskav.* ii. 27, t. 98 (1914).—Japan.  
 Nortoni, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 292.—U.S.A. (Kansas).  
 perpersum, *Greene, l. c.* 295.—Canada (Ontario).  
 pumilum, *Ulbrich in Engl. Jahrb.* xlviii. 623 (1913).—China (Yunnan).  
 punctatum, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 376 (1912).—Corea.
- THALICTRUM** :—  
 Purdomii, *J. J. Clark in Kew Bull.* 1913, 39.—China bor.  
 Sandbergii, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 293.—U.S.A. (Minnesota).  
 sessile, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 6 (1913).—Formosa.  
 Silvestrii, *Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1915, n. s. xxii. 291.—China (Hupeh).  
 spectabile, *Lundström in Act. Hort. Berg.* v. III. 33 (1914), hybr.—Hab.?  
 tofieldioides, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 263 (1912).—China (Yunnan).  
 Urbaini, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* i. 25 (1911).—Formosa.  
 Wightianum, *Greene in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 293.—U.S.A. (Michigan).
- THAMNEA**, Soland. (Bruniac.).  
 Massoniana, *Dümmer in Journ. Bot.* 1912, I. Suppl. 2, 19.—Cape of Good Hope.  
 thesioides, *Dümmer, l. c.* 18.—Cape of Good Hope.
- THAMNOCALAMUS**, Munro (Gramin.).  
 aristatus, *E. G. Camus, Les Bambusées*, 54 (1913) : *Arundinaria aristata*.  
 Hindsii, *E. G. Camus, l. c.* 52 : *Arundinaria Hindsii*.  
 vaginatus, *E. G. Camus, l. c.* 53 : *Arundinaria vaginata*.
- THASPIUM**, Nutt. (Umbellif.).  
 ziziopsis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* i. No. 2, 187 (1907), in adnot. : *T. cordatum*.
- THEA**, Linn. (Theac. ; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
 biflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 44 (1911).—Formosa.  
 confusa, *Craib in Kew Bull.* 1914, 5.—Siam.  
 connata, *Craib, l. c.* 6.—Siam.  
 elongata, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 392 (1915).—China (Szechuan).  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 284 (1912).—China (Yunnan).  
 gnaphalocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 44 (1913).—Formosa.  
 Hyson, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 143 (1912), nomen.—Quid?  
 megacarpa, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1842 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 oleifera, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 393 (1915) : *Camellia oleifera*.  
 parvifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 45 (1913).—Formosa.  
 reticulata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2838 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 shinkoensis, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 45 (1911).—Formosa.  
 speciosa, *Pitard in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 285 (1912).—China (Yunnan).  
 tenuiflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 46 (1911).—Formosa.  
 transisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 10 (1915) : *T. parvifolia*, *Hayata*.  
 yunnanensis, *Pitard in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 284 (1912).—China (Yunnan).
- THECACORIS**, A. Juss. (Euphorbiac.).  
 lucida, *Hutchinson in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 660 (1912) : *Baccaureopsis lucida*.
- THECOSTELE**, Reichb. f. (Orchidac.).  
 Elmeri, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 434 (1914) : *Pholidota Elmeri*.  
 Wrayi, *Rolf in Orch. Rev.* 1912, xx. 237 : *Collabium Wrayi*.
- THELASIS**, Blume (Orchidac.).  
 amboinensis, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 35 (1914) : *T. elongata*, var. *amboinensis*, *J. J. Smith*.  
 celebica, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 187 (1911).—Celebes.  
 compacta, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 907 (1913).—N. Guin.  
 Copelandii, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 44 (1911).—N. Guin.  
 cycloglossa, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 907 (1913).—N. Guin.  
 Edelfeldtii, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thelas.* 39 (1911).—N. Guin.

**THELASIS** :—

globiceps, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xii. 24 (1913).—N. Guin.  
 mamberamensis, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 18 (1915).—N. Guin.  
 phreatioides, *J. J. Smith in Bull. Dép. Agric. Indes Néerl.* xlv. 11 (1911).—N. Guin.  
 rhomboglossa, *Kränslin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Thel.* 39 (1911) : *Oxyanthera rhomboglossa*.

**THELYMITRA**, Forst. (Orchidac.).

Matthewsii, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1910, xliii. 177 (1911).—N. Zel.  
 Sarasiniana, *Kränslin in Sarasin & Roux, Nova Caled.* i. 77 (1914).—N. Caled.  
 urnal, *R. D. Fitzg. in Gard. Chron.* 1882, Ser. II. xvii. 495.—Austral.

**THELYPODIUM**, Endl. (Crucif.).

lobatum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 178 (1911).—Mexico.  
 milleflorum, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 263.—U.S.A. (Idaho).  
 vernale, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 128 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 versicolor, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 178 (1911).—Mexico.

**THELYSIA**, Salisb. (Iridac.).

palaestina, *Mattei in Boll. Giard. Col. Palermo*, 1915, ii. 99 : *Xiphion palaestinum*.  
 planifolia, *Mattei, l. c.* 98 : *Xiphion planifolium*.  
 tarhunensis, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 240.—Tripolit.

**THEOBROMA**, Linn. (Sterculiac.).

Bernouillii, *Pittier in Fedde, Repert.* xiii. 319 (1914).—Panama.  
 purpureum, *Pittier, l. c.*—Panama.

**THERMOPSIS**, R. Br. (Legumin.).

ovata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 43 : *T. montana*, var. *ovata*, *B. L. Robinson*.  
 turkestanica, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 462.—Turkestan.  
 xylorhiza, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1911, lii. 265.—U.S.A. (Idaho).

**THEROPHON**, Rydberg (Crassulac.).

lycoctonifolia, *Takeda in Journ. Bot.* 1911, xlix. 114 : *Saxifraga lycoctonifolia*.

**THERORHODION**, Small in N. Amer. Fl. xxix. 45 (1914). **ERICACEAE**.

camtschaticum, *Small, l. c.* : *Rhododendron camtschaticum*.  
 glandulosum, *Standley ex Small, l. c.*—Alaska.

**THESIDIUM**, Sonder (Santalac.).

fruticosum, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 99 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 205.—Cape of Good Hope.  
 longifolium, *A. W. Hill, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 minus, *A. W. Hill, l. c.* 98 ; *et l. c.* 204.—Cape of Good Hope.

**THESIUM**, Linn. (Santalac.).

acuminatum, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 22 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 172.—Cape of Good Hope.  
 aggregatum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 196.—Cape of Good Hope.  
 annulatum, *A. W. Hill, l. c.* 23 ; *et l. c.* 199.—Cape of Good Hope.  
 asperifolium, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 156.—Cape of Good Hope.  
 asterias, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 183.—Transvaal ; Natal ; Swaziland.  
 bangweolense, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 21 (1914).—Rhodesia.  
 Burchellii, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 24 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 170.—Bechuanaland.  
 Burkei, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 180.—Afr. austr.  
 capense, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 143 (1912), nomen.—Quid ?  
 Chaneti, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 446 (1911).—China austr.  
 coriarium, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 24 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 182.—Orange Free State.  
 cornigerum, *A. W. Hill, l. c.* 25 ; *et l. c.* 184.—Natal.

**THESIUM** :—

costatum, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 25 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 148.—Afr. austr.  
 cupressoides, *A. W. Hill, l. c.* 26 ; *et l. c.* 159.—Natal.  
 cuspidatum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 168.—Cape of Good Hope.  
 cytoides, *A. W. Hill, l. c.* 27 ; *et l. c.* 170.—Transvaal.  
 disciflorum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 150.—Cape of Good Hope.  
 fimbriatum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 191.—Cape of Good Hope.  
 floribundum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 157.—Transvaal ; Cape of Good Hope.  
 fruticosum, *A. W. Hill, l. c.* 28 ; *et l. c.* 152.—Cape of Good Hope.  
 glabrum, *Schindler in Engl. Jahrb.* xli. Beibl. 106, 57 (1912), in adnot.—China (Honan).  
 glaucescens, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 29 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 171.—Cape of Good Hope.  
 Glaziovii, *K. Schum. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 610 (1913), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 glomeratum, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 29 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 191.—Cape of Good Hope.  
 gracilarioides, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 183.—Transvaal ; Swaziland.  
 gypsophiloides, *A. W. Hill, l. c.* 30 ; *et l. c.* 185.—Natal ; Transvaal.  
 helichrysoide, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 186.—Cape of Good Hope.  
 hirsutum, *A. W. Hill, l. c.* 31 ; *et l. c.* 147.—Afr. austr.  
 hystericoides, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 165.—Griqualand.  
 Hystrix, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 166.—Cape of Good Hope.  
 impeditum, *A. W. Hill, l. c.* 32 ; *et l. c.* 178.—Afr. austr.  
 Junodi, *A. W. Hill, l. c.* 33 ; *et l. c.* 182.—Transvaal.  
 lacinulatum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 164.—Gr. Namaq.  
 macrogyne, *A. W. Hill, l. c.* 34 ; *et l. c.* 180.—Orange Free State.  
 Mattei, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 405.—Gallaland.  
 microcephalum, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 34 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 189.—Cape of Good Hope.  
 Nationae, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 148.—Transvaal.  
 nigrum, *A. W. Hill, l. c.* 35 ; *et l. c.* 183.—Afr. austr.  
 nudicaule, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 161.—Cape of Good Hope.  
 occidentale, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 163.—Little Namaq.  
 orientale, *A. W. Hill, l. c.* 36 ; *et l. c.* 180.—Cape of Good Hope.  
 Patersonae, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 200.—Cape of Good Hope.  
 patulum, *A. W. Hill, l. c.* 37 ; *et l. c.* 194 : *T. funale*, var. *caledonicum*, *Sond.*  
 penicillatum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 193.—Cape of Good Hope.  
 pleurocoma, *A. W. Hill, l. c.* 38 ; *et l. c.* 165.—Cape of Good Hope.  
 polygaloides, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 184.—Natal.  
 prostratum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 172.—Cape of Good Hope.  
 pungens, *A. W. Hill, l. c.* 39 ; *et l. c.* 145.—Little Namaq.  
 repandum, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 170.—Cape of Good Hope.  
 Rogersii, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1913, 79.—Rhodesia.  
 rufescens, *A. W. Hill, l. c.* 1915, 40 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 188.—Cape of Good Hope.  
 scabridulum, *A. W. Hill in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 189 (1911) ; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 424 (1911).—Rhodesia.  
 Schlechteri, *A. W. Hill, l. c.* 415 : *T. longirostre*, *Schlechter ex A. W. Hill*.  
 scirpoides, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 40 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 175.—Afr. austr.  
 sertulariastrum, *A. W. Hill, l. c.* 41 ; *et l. c.* 166.—Cape of Good Hope.  
 spartioides, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 176.—Transvaal.  
 Susannae, *A. W. Hill, l. c.* 40 ; *et l. c.* 155.—Cape of Good Hope.  
 translucens, *A. W. Hill, l. c.* 42 ; *et l. c.* 192.—Cape of Good Hope.

**THESIUM** :—

umbelliferum, *A. W. Hill in Kew Bull.* 1915, 42 ; *et in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 186.—Cape of Good Hope.  
 urceolatum, *A. W. Hill, l. c.* 43 ; *et l. c.* 194.—Cape of Good Hope.  
 utile, *A. W. Hill, l. c.* ; *et l. c.* 185.—Cape of Good Hope ; Transvaal.  
 Vandasii, *Rohlena in Sitzb. Böhm. Ges.* 1912, i. 107 (1913), hybr.—Montenegro.  
 vulgare, *Hill, Brit. Herb.* 344 (1756) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 438 : *T. humifusum*.

**THESPESIA**, Soland. (Malvac.).

Hockii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 266 (1911).—Congo Belg.

**THEVETIA**, Adans. (Apocynac.).

peruviana, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 130 : *Cerbera peruviana*.

**THIBAUDIA**, Ruiz & Pav. (Ericac. ; Vacciniac., Gen. Pl.).

cupatensis, *Huber in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 304 (1913).—Colomb.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 319 (1912).—Santo Domingo.

**THISMIA**, Griff. (Burmanniac.).

americana, *N. E. Pfeiffer in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 123. —U.S.A. (Illinois).  
 arachnites, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, xlv. 197 (1905).—Penins. Mal.  
 pachyantha, *Engl. in Engl. & Drude, Veget. der Erde*, ix. ii. 401, 403 (1908) : *Afrothismia pachyantha*.  
 racemosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxviii. 13 (1915).—Penins. Mal.  
 Versteegii, *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 193 (1909).—N. Guin.

**THLADIANTHA**, Bunge (Cucurbitac.).

heptadactyla, *Cogn. ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* xxxiii. 238 (1912), nomen.—China (Yunnan).  
 punctata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 119 (1911).—Formosa.  
 siamensis, *Craib in Kew Bull.* 1914, 7.—Siam.  
 taiwaniana, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 119 (1911).—Formosa.  
 villosula, *Cogn. ex Diels in Engl. Jahrb.* xxix. 603 (1901), nomen.—China (Szechuan).

**THLASPI**, Linn. (Crucif.).

exauriculatum, *Komarow in Fedde, Repert.* ix. 392 (1911).—Sakhalin.  
 subulatum, *Bergret, Phyt. Univ.* iii. 41 (1784) : *Lepidium subulatum*.

**THLASPIDIUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435 : **Biscutella**, Linn. (Crucif.).**THONNINGIA**, Vahl (Balanophorac.).

angolensis, *Hemsl. in Kew Bull.* 1911, 151 : *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 440.—Angola.  
 dubia, *Hemsl. l. c.* 152 ; *et l. c.* 438.—Cameroons.  
 elegans, *Hemsl. l. c.* ; *et l. c.* 439.—Gold Coast.  
 ugandensis, *Hemsl. l. c.*—Uganda.

**THORA**, Hill, Brit. Herb. 29 (1756) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437 : **Ranunculus**, Linn. (Ranunculac.).**THORACOSTACHYUM**, Kurz (Cyperac.).

subcapitatum, *J. V. Suring. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 710 (1912).—N. Guin.

**THOREA**, Rouy, Fl. France, xiv. 142 (1913). **GRAMINEAE**.

longifolia, *Rouy, l. c.* 143 : *Avena longifolia*.

**THORELLA**, Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. 274 (1914). **UMBELLIFERAE**.  
 verticillato-inundata, *Briquet, l. c.* 275 : *Sison verticillato-inundatum*.**THORNCROFTIA**, N. E. Brown in Kew Bull. 1912, 281. **LABIATAE**.  
 longiflora, *N. E. Brown, l. c.*—Transvaal.



**THOTTEA**, Rottb. (Aristolochiac.).

parviflora, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lvii. 89 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.

**THOUINIA**, Poit. (Sapindac.).

brachybotrya, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1911, lii. 45.—Guatem.  
domingensis, *Urb. & Radlkofer in Urb. Symb. Antill.* vii. 275 (1912).—Santo Domingo.  
riparia, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 186 (1915).—Mexico.

**THRASYA**, H. B. & K. (Gramin.).

campylostachya, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 115 (1911): *Panicum campylostachyum*, cultrata, *Chase, l. c.*: *Panicum cultratum*.  
petrosa, *Chase, l. c.*: *Panicum petrosum*.  
thrasyoides, *Chase, l. c.* 114: *Panicum thrasyoides*.

**THRINAX**, Linn. f. (Palmae).

longistyla, *Becc. in Urb. Symb. Antill.* vii. 170 (1912).—Santo Domingo.

**THRINCIA**, Roth (Compos.).

macrorrhiza, *Boiss. & Reut. ex Pitard, Explor. Sc. Maroc, Bot.* 66 (1912): *Leontodon macrorrhizus*.  
squamata, *Caballero in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1912, xii. 508.—Marocc.

**THRIXSPERMUM**, Lour. (Orchidac.).

aberrans, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 961 (1913).—N. Guin.  
adenotrichum, *Schlechter, l. c.* 962.—N. Guin.  
album, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 56: *Dendrocolla alba*.  
bigibbum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 58 (1911).—Sumatra.  
blepharolobum, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 56: *Dendrocolla ciliata*.  
brevipes, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 960 (1913).—N. Guin.  
canaliculatum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 42 (1914).—Borneo.  
carinatifolium, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 56: *Dendrocolla carinatifolia*.  
carnosum, *Schlechter, l. c.*: *Dendrocolla carnosum*.  
celebicum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 205 (1911).—Celebes.  
collinum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 959 (1913).—N. Guin.  
complanatum, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 55: *Epidendrum complanatum*.  
cymboglossum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 207 (1911).—Celebes.  
Doctersii, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiv. 41 (1914).—Java.  
filifolium, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 208 (1911).—Celebes.  
fulgens, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 56: *Dendrocolla fulgens*.  
hainanense, *Schlechter, l. c.* 55: *Sarcophilus hainanensis*.  
Loogemianum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 206 (1911).—Celebes.  
lucidum, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 58 (1911).—Sumatra.  
mindanaense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 436 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
montanum, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 298 (1913).—Penins. Mal.  
oreadum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 962 (1913).—N. Guin.  
pardale, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 56: *Dendrocolla pardalis*.  
pensile, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 59 (1911).—Sumatra.  
philippinense, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 437 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
platystachys, *Schlechter in Orchis*, 1911, v. 55: *Sarcophilus platystachys*.  
psiloglottis, *Schlechter, l. c.* 57: *Dendrocolla psiloglottis*.  
pugionifolium, *Schlechter, l. c.*: *Sarcophilus pugionifolius*.  
pulchellum, *Schlechter, l. c.*: *Sarcophilus pulchellus*.  
Ridleyanum, *Schlechter, l. c.*: *Dendrocolla maculata*.  
tortum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 40 (1914).—Borneo; Sumatra.  
tylophorum, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 206 (1911).—Celebes.

**THRIXSPERMUM** :—

Vanoverberghii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 438 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
warianum, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 961 (1913).—N. Guin.

**THRYOCEPHALON**, Forst. (Cyperac.).

pumilum, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 94: *Kyllinga pumila*.

**THRYPTOMENE**, Endl. (Myrtac.).

Kochii, *E. Pritzel in Fedde, Repert.* x. 133 (1911).—W. Austral.

**THUJA**, Linn. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

odorata, *Doi in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. p. (423), japonice.—Japan. ?

**THUNBERGIA**, Retz. (Acanthac.).

abyssinica, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 361.—Abyss.  
acutibracteata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 104 (1914).—Congo Belg.  
angustata, *De Wild, l. c.* 106.—Congo Belg.  
attenuata, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 287 (1912).—Congo Gall.  
Battiscombei, *Turrill in Hook. Ic. Pl.* t. 3041 (1915).—Afr. trop. or.  
Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 104 (1914).—Congo Belg.  
Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 21 (1913).—Hongkong.  
Castellaneana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 493 (1913).—Rhodesia.  
Chiovendae, *Fiori in Bull. Soc. Bot. Ital.* 1915, 51.—Somaliland.  
ciliata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 105 (1914).—Congo Belg.  
collina, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 186.—Rhodesia.  
fasciculata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 105 (1914).—Congo Belg.  
Geoffrayi, *Benoist in Lecomte, Not. Syst.* ii. 239 (1912).—Cambodia.  
glauca, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 187.—Congo Belg.  
gondarensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 128.—Abyss.  
Gossweileri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 293.—Angola.  
Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 545 (1913).—Congo Belg.  
Homblei, *De Wild, l. c.* xiii. 105 (1914).—Congo Belg.  
Kassneri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 210.—Congo Belg.  
Lacei, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 116.—Burma.  
maculata, *Lace in Kew Bull.* 1914, 154.—Burma.  
manikensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 546 (1913).—Congo Belg.  
Monroi, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 210.—Rhodesia.  
papilionacea, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 103 (1914).—Burma.  
proximoides, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 105 (1914).—Congo Belg.  
puberula, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 399 (1913).—Afr. trop. or.  
Pynaerti, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 197 (1914).—Congo Belg.  
quadrialata, *Lindau in Engl. Jahrb.* xlix. 400 (1913).—Cameroons.  
retetolia, *S. Moore in Journ. Bot.* 1911, xlix. 294.—Angola.  
Rogersii, *Turrill in Kew Bull.* 1912, 362.—Congo Belg.  
similis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 434.—Siam.  
subcordatifolia, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 106.—Congo Belg.  
subfulva, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 186.—Congo Belg.  
Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 157 (1911).—Gazaland.  
Talbotiae, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 31.—S. Nigeria.  
valida, *S. Moore, l. c.* 1913, li. 211.—Rhodesia.  
variabilis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 106 (1914).—Congo Belg.

**THYLACHIUM**, Lour. (Capparidac.).

alboviolaceum, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 64 (1895).—Afr. trop. or.  
densiflorum, *Gilg & Benedict in Engl. Jahrb.* liii. 263 (1915).—Zanzibar.  
macrophyllum, *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 63 (1895).—Afr. trop. or.  
Mildbraedii, *Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 219 (1911).—Afr. Brit. Or.  
paradoxum, *Gilg in Engl. Jahrb.* liii. 264 (1915).—Zanzibar.

**THYMBRA**, Linn. (Labiata).

Sintenisii, *Bornmüller & Aznavour in Fedde, Repert.* x. 471 (1912).—Kurdistan; Cappadocia.

**THYMELAEA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4

(1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435; *Thymelaea*, Scop. (Thymelaeac.).

**THYMELAEA**, Scop. (Thymelaeac.).

puberula, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 86 (1913).—Kurdistan; Mesopotam.

**THYMOPHYLLA**, Lag. (Compos.).

anomala, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 173 (1915): *Hymenatherum anomalum*.  
aurantiaca, *Rydberg, l. c.* 175: *Hymenatherum aurantiacum*.  
Berlandieri, *Rydberg, l. c.* 177: *Hymenatherum Berlandieri*.  
canescens, *Rydberg, l. c.* 178.—Mexico.  
diffusa, *Rydberg, l. c.* 173: *Hymenatherum diffusum*.  
gracilis, *Rydberg, l. c.* 176.—U.S.A.; Mexico.  
Hartwegi, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 191 (1913): *Hymenatherum Hartwegi*.  
myriophylla, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 176 (1915).—U.S.A. (Texas).  
Neaei, *Rydberg, l. c.* 173: *Hymenatherum Neaei*.  
neomexicana, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 191 (1913): *Hymenatherum neomexicanum*.  
Pringlei, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 177 (1915).—U.S.A. (Arizona); Mexico.  
puberula, *Rydberg, l. c.*—U.S.A. (Texas); Mexico.  
tenuifolia, *Rydberg, l. c.* 173: *Hymenatherum tenuifolium*.  
Thurberi, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 191 (1913): *Hymenatherum Thurberi*.  
villosula, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 177 (1915).—U.S.A. (Texas); Mexico.

**THYMUS**, Linn. (Labiata).

amplificatus, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 202 (1912): *T. montanus*, var. *amplificatus*, *Schur.*  
Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 298 (1912).—China (Kweichow).  
celticus, *H. Braun apud Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 209 (1912), hybr.—Eur. centr.  
collivagus, *H. Braun apud Dalla Torre & Sarnth. l. c.* 205.—Eur. centr.  
commutatus, *Battand. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 436.—Alger.  
Kapelae, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 204 (1912): *T. effusus*, var. *Kapelae*, *Borbas*.  
kirgisorum, *Dubiansky in O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 128 (1913).—Turkestan.  
Musili, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1911, xi. 5 (1912).—Arab.  
Mutisii, *Caballero in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* viii. 279 (1915).—Marocc.  
Sarntheinii, *H. Braun in Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol.* vi. III. 209 (1912), hybr.—Eur. centr.  
vivariensis, *Coste & Revol in Ann. Soc. Bot. Lyon*, 1909, xxxiv. 226 (1910); *Coste & Soulié in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 578, hybr.—Gallia.

**THYRSODIUM**, Salzm. (Anacardiace.).

paraense, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 183 (1915).—Bras. (Pará).

**THYSANOCAREX**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 274 (1913). **CYPERACEAE.****THYSANOTUS**, R. Brn. (Liliac.).

siamensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 209 (1911).—Penins. Mal.

**TIBOUCHINA**, Aubl. (Melastomatac.).

- albescens, *Cogn. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 265 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 aliena, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 58 (1914).—Mexico.  
 alpestris, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 78 (1913).—Boliv.  
 aurea, *Cogn. l. c.* 77.—Boliv.  
 cyanea, *Cogn. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 267 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 fulvipilis, *Cogn. in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 31 (1913).—Peruv.  
 goyazensis, *Cogn. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 267 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Herzogii, *Cogn. in Meded. Herb. Leid.* No. 19, 78 (1913).—Boliv.  
 laevicaulis, *Cogn. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 264 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).  
 macrorrhiza, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 266, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 major, *Cogn. ex Glazou, l. c.* 267, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 nigricans, *Cogn. ex Glazou, l. c.*, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 378 (1913).—Mexico.  
 spatulata, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 58 (1914).—Mexico.  
 trinervia, *Cogn. ex Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 265 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 trinitensis, *Cogn. in Urb. Symb. Antill.* vii. 309 (1912).—Trinidad.  
 tuberculata, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 266 (1908), nomen.—Bras. (Goyaz).

**TILIA**, Linn. (Tiliac.).

- glabrata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen.—Corea.  
 Haringiana, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3813 (1899): *T. platyphyllus*, var. *Haringiana*, *H. Braun*.  
 intermedia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 516 (1839).—Helvet.  
 intonsa, *Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 365 (1915).—China (Szechuan).  
 koreana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen.—Corea.  
 laetevirens, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 369 (1915).—China (Kansu).  
 megaphylla, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen.—Corea.  
 nobilis, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 363 (1915).—China (Szechuan).  
 semicostata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 130, nomen.—Corea.  
 subintegra, *Nakai, l. c.*, nomen.—Corea.  
 tonsura, *Hort. ex Veitch, Hardy Pl. W. China*, 15 (1913); *E. H. Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 365: *T. intonsa*.  
 vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 523 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 440: *T. europaea*.

**TILIACORA**, Colebr. (Menispermac.).

- Gilletii, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iii. 255 (1911).—Congo Belg.  
 Laurentii, *De Wild. l. c.*—Congo Belg.

**TILLAEASTRUM**, Britton (Crassulac.).

- latifolium, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 301 (1911).—Mexico.  
 longipes, *Rose, l. c.*—Mexico.

**TILLANDSIA**, Linn. (Bromeliac.).

- brigitialis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 336 (1914).—Ind. occ. (S. Vincent).  
 bromoides, *Mez in Fiedde, Repert.* xii. 419 (1913).—Santo Domingo.  
 multifolia, *Mez, l. c.* 420.—Bras. (Amaz.).  
 murorum, *Mez, l. c.*—Peruv.  
 Tuerckheimii, *Mez in Urb. Symb. Antill.* vii. 174 (1912).—Santo Domingo.  
 vinctensis, *E. H. L. Krause in Beih. Bot. Centralbl.* xxxii. II. 337 (1914).—Ind. occ. (S. Vincent).

**TIMONIUS**, DC. (Rubiace.).

- Bammleri, *K. Schum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 56 (1895).—N. Guin.  
 caudatifolius, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1898 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 confertiflorus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 114.—Ins. Philipp. (Samar).  
 diffusus, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 32 (1909).—Penins. Mal.  
 epiphyticus, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1011 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Esherianus, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 327 (1915).—Borneo.  
 ferrugineus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 115.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Gammillii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1013 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 gracilipes, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 60.—Ins. Philipp. (Cebu).  
 longistipulus, *Merrill, l. c.* 59.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 oreophilus, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits, lxi.* 22 (1912).—Penins. Mal.  
 palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1360 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pulgarensis, *Elmer, l. c.*—Ins. Philipp. (Palawan).  
 quinqueflorus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 116.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Roemerii, *Valeton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 476 (1911).—N. Guin.  
 trichophorus, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 388.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1899 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Valetonii, *Elmer, l. c.* iii. 1012 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**TINNEA**, Kotschy & Peyr. (Labiata.).

- Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 109 (1914).—Congo Belg.  
 Rehmannii, *Schum. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lvii. 561 (1912).—Transvaal.

**TINOMISCIMUM**, Miers (Menispermac.).

- molle, *Diels in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 157.—Ins. Philipp. (Luzon).

**TINOSPORA**, Miers (Menispermac.).

- homosepala, *Diels in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 158.—Ins. Marian.  
 Peekelii, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 188 (1915).—Ins. Bismarck.

**TINUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: **Viburnum**, Linn. (Caprifoliac.).**TIPUANA**, Benth. (Legumin.).

- amazonica, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 35.—Bras. (Pará).

**TISONIA**, Baill. (Flacourtiac.).

- Baronii, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* iii. 106 (1915).—Madag.  
 Cloisellii, *Danguy, l. c.* 105.—Madag.  
 rubescens, *Danguy, l. c.* 106.—Madag.

**TISSA**, Adans. (Caryophyllac.).

- Fauriei, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen.—Corea.  
 flaccida, *Nakai, l. c.*, nomen.—Corea.

**TITHYMALOPSIS**, Klotzsch (Euphorbiac.).

- arundelana, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, ii. 470 (1913): *Euphorbia arundelana*.  
 Ipecacuanhae, *Small, l. c.*: *Euphorbia Ipecacuanhae*.  
 strictior, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 396 (1915): *Euphorbia strictior*.

**TITHYMALUS**, Haller (Euphorbiac.).

- altus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 145 (1913): *Euphorbia alta*.  
 chamaesula, *Wootton & Standley, l. c.*: *Euphorbia chamaesula*.  
 luridus, *Wootton & Standley, l. c.*: *Euphorbia lurida*.  
 mancus, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 67: *Euphorbia manca*.  
 mexicanus, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 145 (1913): *Euphorbia mexicana*.  
 robustus, *Small in Britton & Brown, Ill. Fl.* Ed. 2, ii. 475 (1913): *Euphorbia robusta*.

**TITHYMALUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: **Euphorbia**, Linn. (Euphorbiac.).**TITTMANNIA**, Brongn. (Bruniac.).

- pruinosa, *Dummer in Journ. Bot.* 1912, l. Suppl. 2, 17.—Cape of Good Hope.

**TIUM**, Medik. (Legumin.).

- arrectum, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 49: *Astragalus arrectus*.  
 atropubescens, *Rydberg, l. c.*: *Astragalus atropubescens*.  
 eremiticum, *Rydberg, l. c.*: *Astragalus eremiticus*.

**TOCOYENA**, Aubl. (Rubiace.).

- mollis, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 202 (1914).—Bras. (Bahia).

**TODDALIA**, Juss. (Rutac.).

- trifoliata, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): *Myrica trifoliata*.

**TOFIELDIA**, Huds. (Liliac.).

- fusca, *Miyabe & Kudo in Trans. Sapp. Nat. Hist. Soc.* v. 75 (1914).—Japon.  
 Kondoii, *Miyabe & Kudo, l. c.* 74.—Japon.  
 minima, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 439: *Phalangium minimum*.  
 yezeensis, *Miyabe & Kudo in Trans. Sapp. Nat. Hist. Soc.* v. 73 (1914).—Japon.  
 Yoshihana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 255.—Japon.

**TOMOSTIMA**, Rafn. (Crucif.).

- caroliniana, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 32: *Draba caroliniana*.

**TONALANTHUS** T. S. Prandegge in Univ. Calif. Publ. Bot. vi. 75 (1914). **COMPOSITAE**.

- aurantiacus, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.

**TONESTUS**, A. Nelson (Compos.).

- linearis, *A. Nelson & Macbride in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 478.—U.S.A. (Idaho).

**TOONA**, M. Roem. (Meliac.).

- paucijuga, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 279.—Ins. Philipp. (Leyte).

**TORDYLIUM**, Linn. (Umbellif.).

- trachycarpum, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 141 (1914): *Ainsworthia trachycarpa*.

**TORENIA**, Linn. (Scrophulariac.).

- Finetiana, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 312 (1914).—Indo-China.  
 Gavottiana, *Buscalioni in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 106.—Bras. (Pará).  
 Mildbraedii, *Pölger in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 285 (1911).—Afr. trop. or.

**TORGESIA**, Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver. n. s. xxx. 83 (1913). **GRAMINEAE**.

- minuartioides, *Bornmüller, l. c.*—Palaest.

**TORRALBASIA**, Urb. (Celastrac.).

- domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 519 (1913).—Santo Domingo.

**TORRESIA**, Ruiz & Pav. (Gramin.).

- alpina, *Hitchcock in Amer. Journ. Bot.* 1915, ii. 300: *Holcus alpinus*.  
 macrophylla, *Hitchcock, l. c.*: *Hierochloë macrophylla*.  
 mexicana, *Hitchcock, l. c.* 301: *Ataxia mexicana*.  
 odorata, *Hitchcock, l. c.*: *Holcus odoratus*.  
 pauciflora, *Hitchcock, l. c.*: *Hierochloë pauciflora*.

**TORRUBIA**, Vell. (Nyctaginac.).

- costaricana, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 385 (1911).—Costa Rica.

**TORULINIUM**, Desv. (Cyperac.).

- angolense, *Turrill in Kew Bull.* 1915, 48.—Angola.  
 caucasicum, *Palla in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, xxx. 27 (1913).—Caucas.

**TOULICIA**, Aubl. (Sapindac.).

- patentinervis, *Radlk. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 146.—Guiana Bat.  
 petiolulata, *Radlk. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 155 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 reticulata, *Radlk. l. c.* 154.—Peruv.

**TOURNEFORTIA**, Linn. (Borraginac.).

- Bonianna, *Gagnep. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 33 (1914).—Indo-China (Tonkin).  
 catharinensis, *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 181 (1914).—Bras. (S. Catharina).  
 Chamissoniana, *Vaupel, l. c.* 182.—Bras.  
 Gaudichaudii, *Gagnep. in Lecomte, Not. Syst.* iii. 34 (1914).—Anam; Tonkin.  
 gibberosa, *Urb. Symb. Antill.* vii. 349 (1912).—Santo Domingo.  
 gracillima, *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 183 (1914).—Bras. (Rio de Janeiro; Minas Geraes).  
 lanuginosa, *Vaupel, l. c.*—Bras. (Ceará).  
 restingicola, *Vaupel, l. c.* 184.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 speciosa, *Vaupel, l. c.* 185.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 subrotunda, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 115 (1912).—Boliv.  
 Ulei, *Vaupel in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 186 (1914).—Boliv.  
 xapuryensis, *Vaupel, l. c.*—Bras. (Amaz.).

**TOURNEFORTIOPSIS**, Rusby (Rubiace.).

- major, *Wernham in Journ. Bot.* 1915, liii. 15.—Peruv. vel Bras.  
 minor, *Wernham, l. c.* 1913, li. 218.—Andes.

**TOVARIA**, Neck. (Liliac.).

- Forrestii, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 209 (1914).—China (Yunnan).  
 lichiangensis, *W. W. Smith, l. c.*—China (Yunnan).

**TOVARIA**, Ruiz & Pav. (Tovariac.; Cappariadac., Gen. Pl.).

- diffusa, *Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 246 (1914).—*Bancroftia diffusa*.

**TOVOMITA**, Aubl. (Guttif.).

- Duckei, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 189 (1915).—Bras. (Pará).

**TOWNSONIA**, Cheeseman (Orchidac.).

- viridis, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 250 (1911).—*Acianthus viridis*.

**TOXANTHERA**, Endl. ex Gruning in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Porph.-Ricnocarp. 81 (1913), in syn.: **Monotaxis**, Brongn. (Euphorbiac.).

- tridentata, *Endl. ex Gruning, l. c.*: *Monotaxis linifolia*.

**TOXANTHES**, Turez. (Compos.).

- Whitii, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 840.—S. Austral.

**TOXICODENDRON**, Linn. (Anacardiace.).

- desertorum, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1912, ii. 185.—U.S.A. (Dakota).  
 fothergilloides, *Lunell, l. c.* 186.—U.S.A. (Dakota).  
 Toxicodendron, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed. 2*, ii. 484 (1913): *Rhus Toxicodendron*.  
 Vernix, *Shaffer in Britton, N. Amer. Trees*, 610 (1908): *Rhus Vernix*.

**TOXICODENDRON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Rhus**, Linn. (Anacardiace.).**TOXOCARPUS**, Wight & Arn. (Asclepiadac.).

- barbatus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 93 (1913).—N. Guin.  
 Bonii, *Constantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 53 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 caudiclavus, *Choux in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1914, Sér. III. ii. 415.—Madag.  
 ellipticus, *Schlechter in Engl. Jahrb.* i. 91 (1913).—N. Guin.  
 excisus, *Schlechter, l. c.* 92.—N. Guin.  
 oliganthus, *Schlechter, l. c.* 91.—N. Guin.  
 Pierrei, *Constantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 54 (1912).—Cochinch.  
 Spirei, *Constantin, l. c.* 51.—Indo-China (Laos).

**TOZZETIA**, Savi (Gramin.).

- fulva, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 216: *Alopecurus fulvus*.  
 geniculata, *Lunell, l. c.*: *Alopecurus geniculatus*.

**TRACHELANTHUS**, Kunze (Borraginac.).

- seravschanicus, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 65 (1913).—Turkestan.

**TRACHELOSPERMUM**, Lem. (Apocynac.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 31 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Dunnii, *Léveillé, l. c.*: *Melodinus Dunnii*.  
 Esquirolii, *Léveillé, l. c.* 32.—China (Kweichau).  
 laurifolium, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 163 (1915).—Penins. Mal.  
 Navillei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 32 (1914-15).—China (Kweichau).  
 rubrinerve, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 siamense, *Craib in Kew Bull.* 1911. 414.—Siam.  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 97.—Ins. Philipp. (Luzon).

**TRACHYCARPUS**, H. Wendl. (Palmae).

- caespitosa, *Becc. in Bull. Soc. Tosc.ortic.* 1915, Ser. III. xx. 164.—China?

**TRACHYDIUM**, Lindl. (Umbellif.).

- affine, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 374 (1913).—Ind. or. (Sikkim).  
 chloroleucum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 290 (1912).—China (Yunnan).  
 Forrestii, *Diels, l. c.* 291.—China (Yunnan).  
 simplicifolium, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 346 (1915).—China (Yunnan).  
 spatuliferum, *W. W. Smith, l. c.* 210 (1914).—China (Yunnan).

**TRACHYMENE**, Rudge (Umbellif.).

- Clelandi, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1912, xxxvii. 246.—Austral. (N. S. Wales).  
 Kochii, *E. Pritzel in Fedde, Repert.* x. 133 (1911).—W. Austral.

**TRACHYPHYRNIUM**, Benth. (Marantac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- hirsutum, *Loesener in Engl. Jahrb.* xlviii. 284 (1912).—Afr. trop. occ.

**TRACHYPOGON**, Nees (Gramin.).

- Ledermannii, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlviii. 342 (1912).—Cameroons.

**TRACHYSPERMUM**, Link. (Umbellif.).

- trifoliatum, *H. Wolff in Engl. Jahrb.* xlviii. 267 (1912).—Cameroons.

**TRADESCANTIA**, Linn. (Commelinac.).

- collina, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 269 (1912).—Mexico.  
 deficiens, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 177 (1915).—Mexico.  
 parvula, *T. S. Brandegee, l. c.* 51 (1914).—Mexico.  
 ramifera, *Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1911, ii. 124.—U.S.A. (N. Dakota).

**TRAGACANTHA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 435: **Astragalus**, Linn. (Legumin.).**TRAGIA**, Linn. (Euphorbiac.).

- affinis, *Muell. Arg. ex Prain in Kew Bull.* 1912, 334.—Transvaal.  
 akwapimensis, *Prain, l. c.* 235.—Gold Coast.  
 ambigua, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 202 (1911).—Gazaland.  
 anomala, *Prain in Kew Bull.* 1912, 194.—Afr. trop. or. & centr.  
 Baroniana, *Prain, l. c.* 235.—Madag.  
 bongolana, *Prain, l. c.* 236.—Bongoland; Mittuland.  
 cocculifolia, *Prain, l. c.* 235.—Madag.  
 collina, *Prain, l. c.*—Natal.  
 cordata, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): *Crenomeria cordata*.  
 Friesiana, *Prain in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 125 (1914).—Rhodesia.  
 imerinica, *Prain in Kew Bull.* 1912, 336.—Madag.  
 incisifolia, *Prain, l. c.* 237.—Transvaal.  
 insuavis, *Prain, l. c.*—Afr. trop. or.  
 irritans, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 491 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 madandensis, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 203 (1911).—Gazaland.  
 mombassana, *Vatke ex Prain in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 978 (1913), in syn.: *T. Hildebrandtii*.  
 physocarpa, *Prain in Kew Bull.* 1912, 288.—Afr. austr.-occ.  
 polygonoides, *Prain, l. c.* 194.—Guinea (Côte d'Ivoire).

**TRAGIA** :—

- pubescens, *Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. Mém. III. 625 (1913), nomen.—Bras. (Espírito Santo).  
 Rogersii, *Prain in Kew Bull.* 1912, 238.—Transvaal.  
 shirensis, *Prain, l. c.* 239.—Nyasaland.  
 Sonderi, *Prain, l. c.* 337.—Transvaal.  
 Wahlbergiana, *Prain in Journ. Bot.* 1913, li. 169, in adnot.: *T. affinis*, *Muell. Arg.*

**TRAGOSELINUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 436: **Pimpinella**, Linn. (Umbellif.).

- lactifera, *Schwacke & Taub. ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes; Rio de Janeiro).

**TRAMOIA**, Schwacke & Taub. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France, 1912, lix. Mém. III. 647 (1913), nomen. **URTICACEAE**.

- lactifera, *Schwacke & Taub. ex Glaziov, l. c.*, nomen.—Bras. (Minas Geraes; Rio de Janeiro).

**TRAUTVETTERIA**, Fisch. & Mey. (Ranunculac.).

- applanata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 191 (1912).—U.S.A. (Missouri).  
 fimbriata, *Greene, l. c.* 190.—U.S.A. (Oregon; Washington).  
 media, *Greene, l. c.* 192.—U.S.A. (N. Mexico).  
 nervata, *Greene, l. c.* 190.—U.S.A. (Georgia).  
 rotundata, *Greene, l. c.* 191.—U.S.A. (Calif.).  
 saniculifolia, *Greene, l. c.* 192.—U.S.A. (Idaho).

**TRECVLIA**, Decne. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- centralis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 292 (1913), nomen.—Sudan (Oubangui; Chari).  
 erinacea, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Sudan (Oubangui).

**TREMA**, Lour. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).

- domingense, *Urb. Symb. Antill.* vii. 191 (1912).—Santo Domingo.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 146 (1911).—China (Kweichau).  
 vulcanica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 260.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**TREMATOLOBELIA**, A. Zahlbr. ex Rock in Coll. Hawaii Publ., Bull. 2, 45 (1913). **CAMPANULACEAE**.

- macrostachys, *A. Zahlbr. ex Rock, l. c.*: *Trematocarpus macrostachys*.

**TREMBLEYA**, DC. (Melastomatac.).

- capitata, *Cogn. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1907, liv. Mém. III. 251 (1908), nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 debilis, *Glaziov, l. c.* 250, nomen.—Bras. (Goyaz).  
 Santa-Luziae, *Glaziov, l. c.* 252, nomen.—Bras. (Goyaz).

**TRETOCARYA**, Maxim. (Borraginac.).

- Vaillantii, *Danguy in Lecomte, Not. Syst.* ii. 163 (1912).—China (Kansu).

**TRIAENOPHORA**, Solereder (Scrophulariac.).

- bucharica, *B. Fedtsch. in Fedde, Repert.* xii. 538 (1913).—Turkestan.

**TRIANTHEMA**, Linn. (Aizoac.; Ficoid., Gen. Pl.).

- ceratosepala, *Volkens & Irmscher in Engl. Jahrb.* xlviii. 497 (1912).—Afr. trop. or.  
 sanguinea, *Volkens & Irmscher, l. c.* 498.—Afr. trop. or.  
 transvaalensis, *Schinz in Vierteljahrschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 396 (1915).—Transvaal.

**TRICALISTRA**, Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus. iv. 83 (1909). **LILIACEAE**.

- ochracea, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.

**TRICALYSIA**, A. Rich. (Rubiace.).

- fasciculiflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 113: *Randia fasciculiflora*.  
 lanceolata, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): *Kraussia lanceolata*.  
 ligustrina, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 84 (1911).—Gazaland.  
 myrtifolia, *S. Moore, l. c.* 83.—Gazaland.  
 pavettoides, *Burt-Davy in Ann. Transvaal Mus.* iii. 122 (1912): *Kraussia pavettoides*.  
 pleiomeria, *Hutchinson in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 48 (1913).—S. Nigeria.  
 puberula, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 113.—Ins. Philipp. (Luzon).

**TRICALYSIA** :—

- reflexa, *Hutchinson in Kew Bull.* 1915, 44.—Sierra Leone.  
 Versteegii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 471 (1911).—N. Guin.  
 viridiflora, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. 11. 596 (1912): *Diplospora viridiflora*.

**TRICERA**, Schreb. (Buxac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).  
 brevipes, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1915, xlii. 499: *Buxus brevipes*.

- crassifolia, *Britton, l. c.*—Cuba.  
 flaviramea, *Britton, l. c.*—Cuba.  
 foliosa, *Britton, l. c.* 503.—Cuba.  
 Leoni, *Britton, l. c.* 502.—Cuba.  
 marginalis, *Britton, l. c.* 498.—Cuba.  
 Muelleriana, *Britton, l. c.*: *Buxus Muelleriana*.  
 revoluta, *Britton, l. c.* 502.—Cuba.  
 rotundifolia, *Britton, l. c.* 500.—Cuba.  
 Shaferi, *Britton, l. c.*—Cuba.  
 subcolumnaris, *Britton, l. c.* 498, in obs.: *Buxus subcolumnaris*.  
 vaccinioides, *Britton, l. c.* 501.—Cuba.  
 Vahlil, *Britton, l. c.* 502, in obs.: *Buxus Vahlil*.

**TRICHAETOLEPIS**, Rydberg in *N. Amer. Fl.* xxxiv. 170 (1915). **COMPOSITAE**.  
 Wrightii, *Rydberg, l. c.*: *Adenophyllum Wrightii*.**TRICHILIA**, Linn. (Meliac.).

- Brieyi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 374 (1914).—Congo Belg.  
 caloneura, *Pierre ex Pellegrin in Leconte, Not. Syst.* ii. 74 (1911).—Gabon.  
 chirindensis, *Swynnerton & E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 39 (1911).—Gazaland.  
 cuneifolia, *Urb. Symb. Antill.* vii. 242 (1912): *Ilex cuneifolia*.  
 dictyoneura, *Urb. l. c.* vii. 511 (1913).—Santo Domingo.  
 djalonis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 143 (1912).—Guinea Gall.  
 lanata, *A. Chevalier, l. c.*—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Ledermannii, *Harms in Engl. Jahrb.* xvi. 161 (1911).—Cameroons.  
 longifolia, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 82 (1915).—Boliv.  
 multifoliola, *C. DC. l. c.*—Boliv.  
 Reygaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 375 (1914).—Congo Belg.  
 splendida, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 147 (1912).—Guinea Gall.  
 stelligera, *Radlk. in Fedde, Repert.* ix. 372 (1911).—Guiana Bat.  
 tartagalensis, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 81 (1915).—Boliv.  
 Tessmannii, *Harms in Engl. Jahrb.* xvi. 162 (1911).—Guinea Hispan.  
 umbrifera, *Swynnerton & E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 39 (1911).—Gazaland.

**TRICHINIUM**, R. Br. (Amarantac.).

- Whitei, *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1914, xxxviii. 464.—S. Austral.

**TRICHLISPERMA**, Rafin. Specch. Sc. i. 117 (1814). **POLYGALACEAE**.

- grandiflorum, *Rafin. l. c.*: *Polygala paucifolia*.  
 paucifolium, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 181: *Polygala paucifolia*.

**TRICHOCAULON**, N. E. Brown (Asclepiadac.).

- meloforme, *Marloth in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* ii. 239 (1912).—Afr. austr.-occ.

**TRICHOCENTRUM**, Poepp. & Endl. (Orchidac.).

- matogrossense, *Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. I. 55 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 434.—Bras. (Matto Grosso).  
 panamense, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 341.—Panama.

**TRICHOCLADUS**, Pers. (Hamamelidac.).

- Goetzei, *Engl. in Engl. Jahrb.* xlix. 455 (1913).—Afr. trop. or.

**TRICHOCLINE**, Cass. (Compos.).

- reptans, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 515 (1913): *Bichenia reptans*.

**TRICHODESMA**, R. Br. (Borraginac.).

- barbatum, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 528 (1912).—Congo Belg.  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 546 (1913).—Congo Belg.  
 calcaratum, *Cosson; Batland. Fl. Alger. Suppl.* 66 (1910), descr.; *Fedde, Rebert.* x. 219.—Alger.  
 calcareum, *Craib in Kew Bull.* 1914, 8.—Siam.  
 gracile, *Batland & Trab. in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 627, 673 (1912).—Sahara.  
 heliocharis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1877, vi. 68.—Somaliland.  
 Hemsleyanum, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 327 (1911).—China (Kweichau).  
 Hildebrandtii, *Gürke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 61 (1895).—Somaliland.  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 546 (1913).—Congo Belg.  
 Ledermannii, *Vaupel in Engl. Jahrb.* xlviii. 529 (1912).—Cameroons.  
 Mechowii, *Vaupel, l. c.* 528.—Angola.  
 Kingoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 110 (1914).—Congo Belg.  
 sinicum, *Brand in Fedde, Repert.* xii. 504 (1913).—China (Yunnan).  
 uniflorum, *Brand, l. c.*—Cameroons.  
 Welwitschii, *Brand, l. c.* 505.—Angola.

**TRICHOGLOTTIS**, Blume (Orchidac.).

- Heidemaniana, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 144 (1912).—Sumatra.  
 ionosma, *J. J. Smith ex Hayata in Bot. Mign. Tokyo*, 1915, xxix. p. (195), japonice: *Cleisostoma ionosma*.  
 kinabaluensis, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 157 (1914).—Borneo.  
 mindanaensis, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 439 (1914).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 papuana, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 993 (1913): *T. flexuosa*. *J. J. Smith in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 125 (1909), non *Rolfe*.  
 sororia, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.  
 Wenzelii, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 440 (1914).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Winkleri, *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* xlviii. 105 (1912).—Borneo.

**TRICHOGONIA**, Gardn. (Compos.).

- capitata, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 193 (1911): *Eupatorium capitatum*.

**TRICHOGYNE**, Less. (Compos.).

- ambigua, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): *Artemisia ambigua*.

**TRICHOLAENA**, Schrad. (Gramin.).

- rhodesiana, *Rendle in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 232 (1911).—Gazaland.

**TRICHONEURA**, Anderss. (Gramin.).

- arenaria, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 9, 11 (1912): *Leptochloa arenaria*.  
 eleusinoïdes, *Ekman, l. c.* 13: *Crossotropis eleusinoïdes*.  
 grandiglumis, *Ekman, l. c.* 15: *Leptochloa grandiglumis*.  
 Lindleyana, *Ekman, l. c.* 9: *Leptochloa Lindleyana*.  
 mollis, *Ekman, l. c.* 10: *Leptochloa mollis*.  
 Schlechteri, *Ekman, l. c.* 13.—Afr. Lusit. Or.  
 Weberbaueri, *Pilger in Engl. Jahrb.* l. Beibl. 111, 1 (1913).—Peruv.

**TRICHOON**, Roth (Gramin.).

- Phragmites, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 332: *Arundo Phragmites*.

**TRICHOPTERYX**, Nees (Gramin.).

- cerata, *Staff in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 220 (1912).—Sudan. (Chari; Haut-Oubangui).  
 Dinteri, *Pilger in Engl. Jahrb.* li. 414 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 Thorbeckei, *Pilger, l. c.* 415.—Cameroons.

**TRICHOSANTHES**, Linn. (Cucurbitac.).

- Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 123 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 148 (1911).—China (Kweichau).

**TRICHOSANTHES** :—

- Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1914, 7.—Siam.  
 laceribractea, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 117 (1911).—Formosa.  
 laciniata, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 107 (1911).—Penins. Mal.  
 Vanoverberghii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 458 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).

**TRICHOSCPHA**, Hook. f. (Anacardiace.).

- arborea, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 151 (1912), in syn.: *Emiliomarcelia arborea*.  
 Flamigni, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 375 (1914).—Congo Belg.  
 Le-Testui, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 7 (1914).—Congo Gall.  
 longipetala, *E. G. Baker in Cat. Tal'ot's Nigerian Pl.* 22 (1913).—S. Nigeria.  
 Talbotii, *E. G. Baker, l. c.*—S. Nigeria.

**TRICHOSPERMUM**, Blume (Tiliac.).

- cuneatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1643 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 discolor, *Elmer, l. c.* 1641.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 involucreatum, *Elmer, l. c.*: *Halconia involucreata*.  
 leytense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 374.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 negrosense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1641 (1913): *Halconia negrosensis*.

**TRICHOSPIRA**, H. B. & K. (Compos.).

- verticillata, *Blake in Torreya*, 1915, xv. 106: *Bidens verticillata*.

**TRICHOSPORUM**, D. Don (Gesneriac.).

- acuminatum, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. 11. 578 (1912): *Aeschynanthus acuminatus*.  
 asclepioides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 952 (1910).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Bakeri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 340.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 brachysepalum, *Merrill, l. c.* 80.—Ins. Philipp. (Basilan).  
 Foxworthyi, *Merrill, l. c.* 84, in obs.: *Aeschynanthus Foxworthyi*.  
 grandiflorum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2667 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 irigaense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 84.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Macgregorii, *Merrill, l. c.* 81.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 malindangense, *Merrill, l. c.* 83.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 mindorensis, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 miniatum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2668 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 rizalense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 82.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 urdanetense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2670 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).

**TRICHOSTACHYS**, Hook. f. (Rubiace.).

- Krauseana, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 55 (1913).—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.

**TRICHOTOSIA**, Blume (Orchidac.).

- aporina, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.-Dendrob.* pars 2, 150 (1911): *Eria aporina*.  
 aurantiaca, *Kränzlin, l. c.* 173: *Eria aurantiaca*.  
 barbarossa, *Kränzlin, l. c.* 143: *Eria barbarossa*.  
 binabayensis, *Kränzlin, l. c.* 141: *Eria binabayensis*.  
 breviflora, *Kränzlin, l. c.* 154: *Eria breviflora*.  
 caespitosa, *Kränzlin, l. c.* 157: *Eria caespitosa*.  
 canaliculata, *Kränzlin, l. c.* 155: *Eria canaliculata*.  
 carnea, *Kränzlin, l. c.* 153: *Eria carnea*.  
 compressa, *Kränzlin, l. c.* 159: *Eria compressa*.  
 cristata, *Kränzlin, l. c.* 140: *Eria cristata*.  
 cyrtosepala, *Kränzlin, l. c.* 173: *Eria cyrtosepala*.  
 dasyphylla, *Kränzlin, l. c.* 138: *Eria dasyphylla*.  
 elongata, *Kränzlin, l. c.* 150: *Eria elongata*.  
 fastigiatifolia, *Kränzlin, l. c.* 162: *Eria fastigiatifolia*.  
 gracilis, *Kränzlin, l. c.* 143: *Eria gracilis*.  
 halconensis, *Kränzlin, l. c.* 149: *Eria halconensis*.  
 Hallieri, *Kränzlin, l. c.* 160: *Eria Hallieri*.  
 hirta, *Blume ex Kränzlin, l. c.* 145, in syn.: *T. fusca*.  
 hispidissima, *Kränzlin, l. c.* 136: *Eria hispidissima*.  
 indragiriensis, *Kränzlin, l. c.* 144: *Eria indragiriensis*.  
 klabatensis, *Kränzlin, l. c.* 145: *Eria klabatensis*.  
 leiophylla, *Kränzlin, l. c.* 142: *Eria leiophylla*.



**TRICHOTOSIA** :—

leptocarpa, *Kränzlin in Engl. Pflanzenreich, Orch.*  
*Dendrob.* pars 2, 161 (1911) : Eria leptocarpa.  
 mollis, *Kränzlin, l. c.* 147 : Eria mollis.  
 mucronata, *Kränzlin, l. c.* 157 : Eria mucronata.  
 ochracea, *Kränzlin, l. c.* 151 : Eria ochracea.  
 odorifera, *Kränzlin, l. c.* 153 : Eria odorifera.  
 oligantha, *Kränzlin, l. c.* 155 : Eria oligantha.  
 paludosa, *Kränzlin, l. c.* 154 : Eria paludosa.  
 pendula, *Kränzlin, l. c.* 173 : Eria pendula.  
 pensilis, *Kränzlin, l. c.* 146 : Eria pensilis.  
 phaeotricha, *Kränzlin, l. c.* 144 : Eria phaeotricha.  
 pilifera, *Kränzlin, l. c.* 161 : Eria pilifera.  
 pleistophylla, *Kränzlin, l. c.* 160.—Celebes.  
 poculata, *Kränzlin, l. c.* 142 : Eria poculata.  
 podochiloides, *Kränzlin, l. c.* 136 : Eria podochiloides.  
 pulvinata, *Kränzlin, l. c.* 138 : Eria pulvinata.  
 quadricolor, *Kränzlin, l. c.* 159 : Eria quadricolor.  
 Ramosii, *Kränzlin, l. c.* 156 : Eria Ramosii.  
 rigida, *Kränzlin, l. c.* 160 : Eria rigida.  
 rotundifolia, *Kränzlin, l. c.* 144 : Eria rotundifolia.  
 rufinula, *Kränzlin, l. c.* 143 : Eria rufinula.  
 spathulata, *Kränzlin, l. c.* 140 : Eria spathulata.  
 sumatrana, *Kränzlin, l. c.* 149 : Eria sumatrana.  
 Teysmannii, *Kränzlin, l. c.* 145 : Eria Teysmannii.  
 tuberosa, *Kränzlin, l. c.* 143 : Eria tuberosa.  
 unguiculata, *Kränzlin, l. c.* 147 : Eria unguiculata.  
 velutina, *Kränzlin, l. c.* 140 : Eria velutina.  
 vestita, *Kränzlin, l. c.* 151 : Eria vestita.  
 virginalis, *Kränzlin, l. c.* 161 : Eria virginalis.  
 vulpina, *Kränzlin, l. c.* 141 : Eria vulpina.  
 xanthotricha, *Kränzlin, l. c.* 149 : Eria xanthotricha.

**TRICHYMENIA**, Rydberg in N. Amer. Fl. xxxiv.  
 56 (1914). **COMPOSITAE**.  
 Wrightii, Rydberg, *l. c.* : Hymenothrix Wrightii.

**TRICUSPIS**, Beauv. (Gramin.).

flava, Hubbard in *Rhodora*, 1912, xiv. 186 : Poa flava.

**TRICYRTIS**, Wall. (Liliac.).

dilatata, Hakai in *Fedde, Repert.* xiii. 248 (1914).—Corea.

**TRIDACTYLE**, Schlechter, Orchideen, 602 (1914). **ORCHIDACEAE**.

bicaudata, *Schlechter, l. c.* : Angraecum bicaudatum.  
 Bolusii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* liii. 603 (1915), in obs. : Angraecum Bolusii.  
 fimbriata, *Schlechter, l. c.* 602, in obs. : Angraecum fimbriatum.  
 Goetzeana, *Schlechter, l. c.* : Angraecum Goetzeanum.  
 nyassana, *Schlechter, l. c.* 601.—Afr. trop. or.  
 pulchella, *Schlechter, l. c.* 602.—Afr. trop. or.  
 tricuspis, *Schlechter, l. c.* 601, in obs. : Angraecum tricuspe.  
 tridentata, *Schlechter, l. c.* 603, in obs. : Angraecum tridentatum.

**TRIDAX**, Linn. (Compos.).

Purpusii, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 338 (1913).—Mexico.  
 scabrida, T. S. Brandegee, *l. c.* vi. 73 (1914).—Mexico.

**TRIDENS**, Roem. & Schult. (Gramin.).

avenaceus, Hitchcock in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 357 (1913) : Triodia avenacea.  
 pilosus, Hitchcock, *l. c.* : Uralespis pilosa.  
 pulchellus, Hitchcock in *Jepson, Fl. Calif.* i. 141 (1912) : Triodia pulchella.

**TRIDOPHYLLUM**, Neck. (Rosac.).

alchemillaceum, Greene, *Leaflets Bot. Obs.* ii. 271 (1912).—U.S.A. (Nevada).  
 decandrum, Greene, *l. c.* 272.—U.S.A. (Nevada).  
 lateriflorum, Cockerell ex Daniels in *Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.* ii. No. 2, 142 (1911) : Potentilla lateriflora.  
 leucocarpum, Cockerell ex Daniels, *l. c.* : Potentilla leucocarpa.

**TRIFOLIUM**, Linn. (Legumin.).

alpicola, Hegetschw. *Fl. Schweiz*, 699 (1839).—Helvet.  
 Baccarinii, Chiov. in *Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 57.—Abyss.  
 bolivianum, Kennedy in *Muhlenbergia*, 1911, vii. 97.—Boliv.  
 caeruleum, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 146 (1912), nomen.—Quid?

**TRIFOLIUM** :—

californicum, Jepson in *McDermott, N. Amer. Tri. folium*, 215 (1910).—U.S.A. (Calif.).  
 clandestinum, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 146 (1912), nomen.—Quid?  
 Cousturierii, Gandoger in *Bull. Soc. Bot. France*, 1913, ix. 555 (1914).—Pyren.  
 creticum, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 146 (1912), nomen.—Quid?  
 decorum, Chiov. in *Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 56.—Abyss.  
 glareosum, Hegetschw. *Fl. Schweiz*, 703 (1839).—Helvet.  
 Helleri, Kennedy in *Muhlenbergia*, 1913, ix. 25.—U.S.A. (Calif.).  
 indicum, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 146 (1912), nomen.—Quid?  
 insularum, Kennedy in *Muhlenbergia*, 1913, ix. 29.—U.S.A. (Calif.).  
 italicum, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 146 (1912), nomen.—Quid?  
 longicaule, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 141 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 Mattirolanum, Chiov. in *Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 57.—Abyss.  
 mercedense, Kennedy in *Muhlenbergia*, 1913, ix. 17.—U.S.A. (Calif.).  
 officinale, Linn. ex Jackson, *Index Linn. Herb.* 146 (1912), nomen.—Quid?  
 ornithopodioides, Linn. ex Jackson, *l. c.*, nomen.—Quid?  
 polonicum, Linn. ex Jackson, *l. c.*, nomen.—Quid?  
 Polygonum, Léveillé in *Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
 pseudo-albopurpureum, Kennedy in *Muhlenbergia*, 1913, ix. 20.—U.S.A. (Calif.).  
 Traskae, Kennedy, *l. c.* 19.—U.S.A. (Calif.).  
 tropicum, A. Nelson in *Bot. Gaz.*, 1912, liv. 409.—U.S.A. (Idaho).  
 vebeticum, Degen in *Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 113.—Dalmat.

**TRIGLOCHIN**, Linn. (Juncaginac.; Naiadac., Gen. Pl.).

Stowardii, N. E. Brown in *Kew Bull.* 1914, 189.—W. Austral.  
 transcaucasica, Bords. in *Act. Hort. Jurjev.* 1912, xiii. 18.—Caucas.

**TRIGONACHRAS**, Radlk. (Sapindac.).

brachycarpa, Radlk. in *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1614 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 cuspidata, Radlk. in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 182.—Ins. Philipp. (Ponillo).  
 membranacea, Radlk. *l. c.* 1913, viii. 468 (1914).—Ins. Philipp. (Ticao; Panay).  
 obliqua, Radlk. *l. c.* 467.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 rigida, Radlk. *l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 spectabilis, Radlk. *l. c.* 469.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**TRIGONELLA**, Linn. (Legumin.).

Mareschiana, Hand-Mazz. in *Ann. Nat. Hofmus. Wien.* xxvii. 81 (1913).—Mesopotam.; Persia.  
 Schweinfurthiana, Muschler, *Man. Fl. Egypt.* i. 484 (1912), hybr.—Aegypt.  
 Sickenbergeriana, Muschler, *l. c.*, hybr.—Aegypt.

**TRIGONOCHLAMYS**, Hook. f. (Burserac.).

grandifolia, Ridley in *Journ. As. Soc. Straits*, liv. 31 (1910).—Penins. Mal.

**TRIGONOPLEURA**, Hook. f. (Euphorbiac.).

philippinensis, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 275.—Ins. Philipp. (Samar).

**TRIGONOSTEMON**, Blume (Euphorbiac.).

Everettii, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 408 (1913).—Ins. Philipp. (Negros).  
 Forbesii, Pax in *Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 88 (1911).—Sumatra.  
 hirsutus, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 335.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 lanceolatus, Pax in *Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 92 (1911) : Nepentandra lanceolata.  
 membranaceus, Pax & K. Hoffm. *l. c.* 91.—Java.  
 Merrillii, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1304 (1911).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Murtoni, Craib in *Kew Bull.* 1911, 464.—Siam.  
 oblanceolatus, C. B. Robinson in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 337.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**TRIGONOSTEMON** :—

oblongifolius, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 409 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 polyanthus, Merrill, *l. c.* 1914, ix. 492 (1915).—Ins. Philipp. (Samar).  
 reidioides, Craib in *Kew Bull.* 1911, 464 : Baliospermum reidioides.  
 sumatranus, Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Chyt.* 90 (1911).—Sumatra.  
 tomentellus, Pax & K. Hoffm. *l. c.* 89.—Penins. Mal.  
 verticillatus, Pax, *l. c.* 87 : Enchidium verticillatum.  
 Wenzelii, Merrill in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 380.—Ins. Philipp. (Leyte).

**TRIGONOTIS**, Stev. (Borraginac.).

apoensis, Elmer, *Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2562 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Bodinieri, Léveillé, *Fl. Kouy-Tchéou*, 55 (1914-15) : Omphalodes Bodinieri.

**TRIMORPHA**, Cass. (Compos.).

angulosa, Dalla Torre & Sarnth. *Fl. Tirol.* vi. iii. 494 (1912) : Erigeron angulosus.  
 glabrescens, Dalla Torre & Sarnth. *l. c.* : Erigeron glabrescens.  
 helvetica, Dalla Torre & Sarnth. *l. c.* 499 : Erigeron helveticus.  
 Huteri, Dalla Torre & Sarnth. *l. c.* 497 : Erigeron Huteri.  
 Prantlii, Dalla Torre & Sarnth. *l. c.* 496 : Erigeron Prantlii.  
 rhaetica, Dalla Torre & Sarnth. *l. c.* 499 : Erigeron rhaeticus.

**TRINIA**, Hoffm. (Umbellif.).

leigona, B. Fedtsch. *Rastit. Turkest.* 608 (1915) : Rumia leigona.

**TRINIOCHLOA**, Hitchcock in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 303 (1913). **GRAMINEAE**.

laxa, Hitchcock, *l. c.* 304.—Mexico.  
 micrantha, Hitchcock, *l. c.* : Avena micrantha.  
 stipoides, Hitchcock, *l. c.* 303 : Podosaemum stipoides.

**TRIODANIS**, Rafin. (Campanulac.).

biflora, Nieuwland in *Amer. Midl. Nat.* 1914, iii. 192 : Campanula biflora.  
 leptocarpa, Nieuwland, *l. c.* : Campylocera leptocarpa.  
 perfoliata, Nieuwland, *l. c.* : Campanula perfoliata.

**TRIODIA**, R. Br. (Gramin.).

aristata, J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1915, xxxix. 825.—S. Austral.  
 brasiliensis, Lindman in *Svensk. Vet. Akad. Handl.* n. s. xxxiv. No. 6, 35 (1900) : Tridens brasiliensis.  
 Figueirai, Arech. in *An. Mus. Montevideo*, i. 408 (1896).—Urug.  
 Hackellii, Arech. *l. c.* 410.—Urug.  
 lanigera, Domin in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 278 (1912).—N. W. Austral.  
 Schlechteri, Pilger ex Ekman in *Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 9, 13 (1912), in syn. : Trichoneura Schlechteri.  
 Thomsoni, Petrie in *Trans. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 188 (1912) : Danthonia Thomsoni.

**TRIOLENA**, Naud. (Melastomatac.).

radicans, T. S. Brandegee in *Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 379 (1913).—Mexico.

**TRIONUM**, Medik. (Malvac.).

Trionum, Wootton & Standley in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 417 (1915) : Hibiscus Trionum.

**TRIOPTERIS**, Linn. (Malpighiac.).

Jacquemontii, Urb. & Nidenzu in *Arb. Bot. Inst. Braunsberg*, iv. 9 (1912).—Hispaniola.

**TRIORCHIS**, Millan, Jac. Pet. Opera, t. 68, f. 7 (1765) : Nieuwland in *Amer. Midl. Nat.* iii. 122. **ORCHIDACEAE**.

cernua, Nieuwland, *l. c.* 1913, iii. 122 : Ophrys cernua.  
 gracilis, Nieuwland, *l. c.* 123 : Spiranthes gracilis.  
 Grayi, Nieuwland, *l. c.*, in adnot. : Spiranthes Grayi.  
 linearis, Nieuwland, *l. c.*, in adnot. : Gyrostachys linearis.  
 ochroleuca, Nieuwland, *l. c.*, in adnot. : Gyrostachys ochroleuca.  
 odorata, Nieuwland, *l. c.*, in adnot. : Neottia odorata.  
 ovalis, Nieuwland, *l. c.*, in adnot. : Spiranthes ovalis.  
 plantaginea, Nieuwland, *l. c.* 122 : Neottia plantaginea.

**TRIORCHIS** :—

praecox, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 123, in adnot. : *Limodorum praecox*.  
 Romanzoffiana, *Nieuwland, l. c.*, in adnot. : *Spiranthes Romanzoffiana*.  
 stricta, *Nieuwland, l. c.*, in adnot. : *Gyrostachys stricta*.

**TRIOSTEOSPERMUM**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 436 : **Triosteum**, Linn. (Caprifoliac.).

**TRIPENTAS**, Casp. (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).  
*Helodes, Aschers. in Aschers. & Graebn. Fl. Nordost-deutsch. Flachland.* 493 (1899) : *Hypericum Elodes*.

**TRIPHYSARIA**, Fisch. & Mey. (Scrophulariac.).  
 hispida, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 484 : *Orthocarpus hispidus*.

**TRIPLARIS**, Loeffl. (Polygonac.).  
 siphonopetala, *H. Gross in Engl. Jahrb.* xlix. 347 (1913).—Bras. (Amaz.).

**TRIPLOSTEGIA**, Wall. (Valerianac.; Dipsacac., Gen. Pl.).  
 Delavayi, *Franch. ex Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 209 (1912).—China (Yunnan).  
 epilobifolia, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 13.—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé, l. c.* 1914, xxiv. 282.—China (Yunnan).  
 pinifolia, *Léveillé, l. c.*—China (Yunnan).

**TRIPLLOTAXIS**, Hutchinson in Kew Bull. 1914, 355.  
**COMPOSITAE**.  
 somalensis, *Hutchinson, l. c.* 356 : *Herderia somalensis*.  
 stellulifera, *Hutchinson, l. c.* : *Herderia stellulifera*.

**TRIOGON**, Roth (Gramin.).  
 Roxburghianus, *Blide in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1911, n. s. vii. 515 (1912).—Ind. or. (Bombay).  
 spicatus, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xi. No. 4, 36 (1912) : *Bromus spicatus*.

**TRIPSACUM**, Linn. (Gramin.).  
 Ischaemum, *Raspail in Saigey & Raspail, Ann. Sc. Observ.* iv. 277 (1830) : *Ischaemum muticum*.

**TRIPTYERYGIUM**, Hook. f. (Celastrac.).  
 Forrestii, *Loesener in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 4 (1913).—China (Yunnan).  
 Regelii, *Sprague & Takeda in Kew Bull.* 1912, 223.—Japan; : Corea.

**TRISEMA**, Hook. f. (Dilleniace.).  
 emarginatum, *Bur. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, ix. 94, nomen.—N. Caled.  
 patulum, *Bur. ex Guillaumin, l. c.*, nomen.—N. Caled.  
 wagapii, *Vieill. ex Guillaumin, l. c.* 93, in syn. : T. Pancheri.

**TRISSETUM**, Pers. (Gramin.).  
 evolutum, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 325 (1913) : *Deyeuxia evoluta*.  
 fuegianum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 28.—Fuegia.  
 Fournierianum, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 326 (1913) : T. gracile, Fourn.  
 hirtiflorum, *Hackel in Fedde, Reperit.* x. 169 (1911).—Chile.  
 leve, *Takeda in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 237 (1915).—Japan. (Yezo).  
 melicoides, *Vasey ex Lunell in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 219 : *Aira melicoides*.  
 Palmeri, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 325 (1913).—Mexico.  
 sclerophyllum, *Hackel apud Stuckert in An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxi. 108 (1911).—Patag.  
 Taquetii, *Hackel in Fedde, Reperit.* xii. 386 (1913).—Corea.

**TRISTACHYA**, Nees (Gramin.).  
 angustifolia, *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 328 (1913).—Mexico.  
 Chevalieri, *Staff in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 219 (1912).—Sudan. (Chari; Haut-Oubangui).  
 Helenae, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 458 (1913).—Rhodesia.  
 Pilgeriana, *Buscalioni & Muschler, l. c.* 459.—Rhodesia.

**TRISTANIA**, R. Br. (Myrtac.).  
 celebica, *Koorders in Koorders-Schum. Syst. Verz.* iii. 96 (1914), nomen.—Celebes.  
 fruticosa, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 147 (1915).—Penins. Mal.  
 littoralis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 317.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Moultoniana, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 328 (1915).—Borneo.  
 undulata, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 146, nomen.—N. Caled.

**TRISTIOPSIS**, Radlk. (Sapindac.).  
 oblonga, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 456 (1914).—Ins. Philipp. (Mindoro).  
 ovata, *Radlk. in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1605 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 subfalcata, *Radlk. in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 455 (1914).—Ins. Philipp. (Basilan).

**TRITICUM**, Linn. (Gramin.).  
 accessorium, *Flaksb. in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 500.—Cult.  
 amylosum, *Flaksb. l. c.* 501.—Cult.  
 apiculatum, *Tscherning in Dörfner, Herb. Norm.* No. 3664 (1898), in syn. : *Agropyrum apiculatum*.  
 bucharicum, *Flaksb. in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 501.—Cult.  
 Burnaschewi, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 caucasicum, *Flaksb. l. c.* 500.—Cult.  
 cereale, *Aschers. in Aschers. & Graebn. Fl. Nordost-deutsch. Flachland.* 125 (1898) : *Secale cereale*.  
 densiusculum, *Flaksb. in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 500.—Cult.  
 duriusculum, *Flaksb. l. c.* 501.—Cult.  
 hiemifolium, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 immaturatum, *Flaksb. l. c.* 500.—Cult.  
 inflatum, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 intermedium, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 102 (1839).—Helvet.  
 labile, *Flaksb. in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 501.—Cult.  
 laxiusculum, *Flaksb. l. c.* 500.—Cult.  
 longisemineum, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 lutifolium, *Flaksb. l. c.* 501.—Cult.  
 maturatum, *Flaksb. l. c.* 500.—Cult.  
 orientale, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 poltawense, *Flaksb. l. c.* 501.—Cult.  
 rarum, *Flaksb. l. c.* 500.—Cult.  
 repens, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 101 (1839).—Helvet.  
 rossicum, *Flaksb. in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 501.—Cult.  
 rufinflatum, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 sibiricum, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 sparsum, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 speltoides, *Flaksb. l. c.* 498, in obs.—Cult.  
 squarrosum, *Raspail in Ann. Sc. Nat. Sér. I.* v. 435 (1825) : *Aegilops squarrosa*, Linn.  
 Sunpani, *Flaksb. in Bull. Applied Bot.* 1915, viii. 501.—Cult.  
 tanaiticum, *Flaksb. l. c.* 500.—Cult.  
 tiflisiense, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 transcaucasicum, *Flaksb. l. c.*—Cult.  
 virescens, *Pančić ex Aschers. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1869, xix. 66 : T. glaucum, var. virescens, Pančić.

**TRITOMA**, Ker (Liliac.).  
 Besteri, *Lynch ex Rev. Hort.* 1912, 390.—Hab. ?  
 Northiae, *Skeels in U. S. Dept. Agric. Bur. Pl. Industry*, Bull. No. 223, 25 (1911) : *Kniphofia Northiae*.  
 sarmentosa, *Skeels, l. c.*, in nota; *Aletris sarmentosa*.  
 Tuckii, *Skeels, l. c.* : *Kniphofia Tuckii*.

**TRITOMOPTERYS**, Niedenzu in Arb. Bot. Inst. Braunsberg, iv. 28 (1912). **MALPIGHIACEAE**.  
 albida, *Niedenzu, l. c.* 31 : *Gaudichaudia albida*.  
 congestiflora, *Niedenzu, l. c.* 34 : *Gaudichaudia congestiflora*.  
 diandra, *Niedenzu, l. c.*—Mexico.  
 Galeottiana, *Niedenzu, l. c.* 29.—Mexico.  
 hexandra, *Niedenzu, l. c.* 30.—Guatem.  
 Karwinskiana, *Niedenzu, l. c.* 31 : *Gaudichaudia Karwinskiana*.  
 mollis, *Niedenzu, l. c.* 33 : *Gaudichaudia mollis*.  
 subverticillata, *Niedenzu, l. c.* 29 : *Gaudichaudia subverticillata*.

**TRIUMFETTA**, Linn. (Tiliac.).  
 acracantha, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 111 (1914).—Mexico.  
 apetala, *Hochr. l. c.* 97.—Mexico.  
 arussorum, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 317.—Abyss.  
 benguetensis, *Sprague in Kew Bull.* 1915, 345.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 canacorum, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 457.—N. Caled.  
 columnaris, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 101 (1914).—Mexico.  
 coriacea, *Hochr. l. c.* 108.—Mexico.  
 dembianensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 53.—Abyss.  
 japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 245.—Japan; : Corea.  
 micropetala, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 98 (1914).—Mexico.  
 multilocularis, *Hochr. l. c.* 104.—Peruv.  
 oligacantha, *Hochr. l. c.* 106.—Mexico vel Peruv.  
 pseudocana, *Sprague & Craib in Kew Bull.* 1911, 23 : T. cana, *Mast. in Hook. f. Fl. Brit. Ind.* i. 396, non Blume.  
 pseudocolumnaris, *Hochr. in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xviii & xix. 103 (1914).—Mexico.

**TRIXIS**, J. F. Gmel. (Compos.).  
 calcicola, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlix. 517 (1913).—Mexico.  
 diffusa, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 134 (1912).—Boliv.  
 hexantha, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 264.—Peruv.

**TRIZEUXIS**, Lindl. (Orchidac.).  
 discolor, *Schlechter, Orchideen*, 458 (1914) : *Parlatorca discolor*.  
 pygmaea, *Schlechter in Urb. Symb. Antill.* vii. 493 (1913) : *Ionopsis pygmaea*.

**TROLLIUS**, Linn. (Ranunculac.).  
 napellifolius, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 548 (1839).—Helvet.  
 pulcher, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 109.—Japan.  
 saniculaefolius, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 43.—China (Yunnan).

**TROPAEOLUM**, Linn. (Tropaeolac.; Geraniac., Gen. Pl.).  
 boliviense, *Loesener in Engl. Jahrb.* xlv. 462 (1911).—Boliv.  
 Weberbaueri, *Loesener, l. c.*—Peruv.

**TROPHIS**, Linn. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 chiapensis, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 178 (1915).—Mexico.

**TROPHISOMIA**, Rojas in Bull. Géogr. Bot. 1914, xxiv. 211. **MORACEAE**.  
 edulis, *Rojas, l. c.*—Argent.

**TROPIDIA**, Lindl. (Orchidac.).  
 acuminata, *Schlechter in Fedde, Reperit. Beih.* i. 92 (1911).—N. Guin.  
 calcarata, *Ames in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 7.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Eatonii, *Ames in Contrib. Ames Bot. Lab.* i. 14 (1904).—U.S.A. (Florida).  
 Janowskyi, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 23, 2 (1915).—N. Guin.  
 multineris, *Schlechter in Fedde, Reperit. Beih.* i. 91 (1911).—N. Guin.  
 similis, *Schlechter, l. c.* 93.—N. Guin.

**TROUETTIA**, Pierre (Sapotac.).  
 parvifolia, *Pierre ex Schlechter in Engl. Jahrb.* xxxix. 225 (1906), nomen; *et ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 185, in syn. : *Chrysophyllum leptocladum*.

**TROXIMON**, Nutt. (Compos.).  
 arachnoideum, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 599 (1909) : *Agoseris arachnoidea*.  
 elatum, *A. Nelson, l. c.* : *Stylopappus elatus*.  
 montanum, *A. Nelson, l. c.* 600 : *Agoseris montana*.  
 pubescens, *A. Nelson, l. c.* 598 : *Agoseris pubescens*.

**TROXIMON**—

- pumilum, *Skottsberg in Wiss. Ergebn. Schwed. Süd-pol.-Exp.* 1901-3, iv. No. 4, 38 (1906): *Taraxacum pumilum*.  
 purpureum, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 599 (1909): *Macrorhynchus purpureus*.  
 villosum, *A. Nelson, l. c.* 598: *Agoseris villosa*.

**TRYMATOCOCCUS**, Poepp. & Endl. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 dorstenioides, *Engl. in Engl. Jahrb.* li. 434 (1914).—Cameroons.

**TRYPHOSTEMMA**, Harv. (Passiflorac.).

- parvifolium, *E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 73 (1911).—Gazaland.

**TSUGA**, Carr. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- americana, *Farwell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 629 (1915): *Abies americana*.  
 Mairei, *Lemée & Lévillé in Le Monde des Plantes*, 1914, xvi. 20.—China (Yunnan).

**TUERCKHEIMOCHARIS**, Urb. Symb. Antill. vii. 373 (1912). **SCROPHULARIACEAE**.  
 domingensis, *Urb. l. c.* 374.—Santo Domingo.

**TULASNEA**, Naud. (Melastomac.).

- pimeleoides, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 176, in syn.: *Normandia neocaledonica*.

**TULBAGHIA**, Linn. (Liliac.).

- Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 546 (1913).—Congo Belg.  
 karasbergensis, *Glover in Ann. Bolus Herb.* i. 104 (1915).—Gr. Namaq.

**TULIPA**, Linn. (Liliac.).

- Abatinoi, *Borzi & Mattei in Boll. Ort. Bot. Palermo*, 1912, xi. 241.—Tripolit.  
 Aucheriana, *Baker in Gard. Chron.* 1883, n. s. xx. 168.—Persia.  
 kuschensis, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 243 (1915), nomen.—Turkestan.  
 latifolia, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 25: *T. edulis*, var. *latifolia*, *Makino*.  
 Straussii, *Bornmüller in Mitteil. Thüring. Bot. Ver.* n. s. xxix. 43 (1912).—Persia.  
 Urumoffii, *Hayek in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1911, lxi. p. (110).—Bulgar.

**TULIPIFERA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 435: *Liriodendron*, Linn. (Magnoliac.).

**TUMAMOCA**, Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 21 (1912). **CUCURBITACEAE**.  
 Macdougallii, *Rose, l. c.*—U.S.A. (Arizona).

**TUNICA**, Scop. (Caryophyllac.).

- angustifolia, *Briquet, Prodr. Fl. Corse*, i. 544 (1910), in obs.: *Silene angustifolia*.

**TUPISTRA**, Ker (Liliac.).

- Cavaleriei, *Lévillé in Fedde, Repert.* x. 372 (1912).—China (Kweichau).

**TURNERA**, Linn. (Turnerac.).

- arillosa, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 156 (1914).—Bras. (Amaz.).  
 lineata, *Urb. l. c.* 157.—Bras. (Amaz.).  
 pilosula, *Urb. l. c.* 155.—Bras. (Amaz.).  
 waltherioides, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 158 (1914).—Bras. (Amaz.).

**TURPINIA**, Vent. (Staphyleac.; Sapindac., Gen. Pl.).

- Picardae, *Urb. Symb. Antill.* vii. 275 (1912).—Haïti.

**TURRAEA**, Linn. (Meliac.).

- membranacea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 306.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanensis, *Merrill, l. c.* 307.—Ins. Philipp. (Palawan; Luzon).  
 Stolzii, *Harms in Engl. Jahrb.* xli. 159 (1911).—Nyasaland.  
 Thollonii, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 13 (1911).—Afr. trop. occ.

**TURRAEANTHUS**, Baill. (Meliac.).

- africana, *Pellegrin in Lecomte, Not. Syst.* ii. 1668 (1911): *Bingeria africana*.

**TURRITIS**, Linn. (Crucif.).

- canadensis, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1915, iv. 39: *Arabis canadensis*.  
 spatulata, *Nieuwland, l. c.*: *Cardamine spatulata*.

**TUSSILAGO**, Linn. (Compos.).

- alpestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 842 (1839).—Helvet.

**TYLOPHORA**, R. Br. (Asclepiadac.).

- Augustiniana, *Craib in Kew Bull.* 1911, 417: *Neohenrya Augustiniana*.  
 Balansae, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 111 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Browni, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 195 (1911).—Formosa.  
 bukana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 155 (1913), nomen.—Ins. Solomon.  
 Cavaleriei, *Lévillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 44 (1914-15).—China (Kweichau).  
 flavescens, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 163 (1915).—Penins. Mal.  
 glabra, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 109 (1912).—Indo-China (Tonkin).  
 Harmandii, *Costantin, l. c.* 108.—Cochinch.  
 Hoyopsis, *Lévillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 44 (1914-15): *Hoyopsis Dielsii*.  
 kenejiana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 154 (1913).—N. Guin.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 417.—Siam.  
 nikoensis, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. 11. 515 (1912): *Vincetoxicum nikoense*.  
 Oshimae, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 197 (1911).—Formosa.  
 Pierrei, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 112 (1912).—Cambodia.  
 pilosa, *Costantin, l. c.* 110.—Laos; Cambodia.  
 pseudotenerima, *Costantin, l. c.* 103.—Laos; Cambodia.  
 Rechingeri, *Schlechter in Engl. Jahrb.* l. 154 (1913), nomen.—Ins. Solomon.  
 shikokiana, *Matsum. ex Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 91 (1911).—Japan.  
 sikokiana, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. 11. 515 (1912), nomen. = praec.  
 smilacina, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 29.—S. Nigeria.  
 sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 417.—Siam.  
 squarrosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 30 (1912).—Penins. Mal.  
 yunnanensis, *Schlechter in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 17 (1913).—China (Yunnan).

**TYLOSTEMON**, Engl. (Laurac.).

- acutifolius, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xli. 145 (1911).—Cameroons.  
 anacardioides, *Engl. & K. Krause, l. c.*—Cameroons.  
 angustipetalus, *K. Krause in Engl. Jahrb.* liii. 450 (1915).—Cameroons.  
 barensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xli. 146 (1911).—Cameroons.  
 confertus, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 33.—S. Nigeria.  
 congestiflorus, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xli. 144 (1911).—Cameroons.  
 crassipes, *Engl. & K. Krause, l. c.* 146.—Cameroons.  
 cuspidatus, *K. Krause in Engl. Jahrb.* liii. 450 (1915).—Cameroons.  
 foliosus, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 96 (1913).—S. Nigeria.  
 jabassensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xli. 143 (1911).—Cameroons.  
 kamerunensis, *Engl. & K. Krause, l. c.* 148.—Cameroons.  
 kweo, *Mildbraed in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 76 (1914).—Afr. trop. or.  
 lancifolius, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xli. 143 (1911).—Cameroons.  
 Ledermannii, *Engl. & K. Krause, l. c.* 147.—Cameroons.  
 myrciaefolius, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 95 (1913).—S. Nigeria.  
 ndongensis, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* xli. 143 (1911).—Cameroons.

**TYLOSTEMON**—

- ngriki, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 262 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
 Talbotiae, *S. Moore in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 94 (1913).—S. Nigeria.  
 Zahnii, *K. Krause in Engl. Jahrb.* liii. 449 (1915).—Cameroons.

**TZELLEMTINIA**, Chiov. in Ann. Bot., Roma, 1911, ix. 55. **RHAMNACEAE**.  
 nervosa, *Chiov. l. c.* 56.—Abyss.

## U

**UAPACA**, Baill. (Euphorbiac.).

- Gossweileri, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 101; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. i. 635.—Angola.  
 pilosa, *Hutchinson, l. c.* 102; *et l. c.*—Nyasaland.

**ULEX**, Linn. (Legumin.).

- Bonnieri, *Hy in Rev. Gén. Bot.* 1914, xxv. bis, 353, hybr.—Gallia.  
 Flahaulti, *Hy, l. c.* hybr.—Gallia.  
 Gonnети, *Hy, l. c.* 356 in obs., hybr.—Gallia.

**ULMARIA**, Hill (Rosac.).

- kamtschatica, *Nakai in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxxi. 480 (1911): *Filipendula kamtschatica*.  
 vulgaris, *Hill, Brit. Herb.* 23 (1756); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 437: *Spiraea Ulmaria*.

**ULMARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 436: *Spiraea*, Linn. (Rosac.).

**ULMUS**, Linn. (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).

- Bergmanniana, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 902 (1912).—China (Hupeh).  
 Cavaleriei, *Lévillé in Fedde, Repert.* xi. 296 (1912).—China (Kweichau).  
 Dauvessei, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great Britain & Ireland*, vii. 1874 (1913): *U. montana*, var. *Dauvessei*, *Nicholson*.  
 Dippeliana, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 902 (1912), hybr.—Anglia.  
 Plotii, *Druce in Gard. Chron.* 1911, Ser. III. l. 408.—Anglia.  
 Shirasawana, *Daveau in Bull. Soc. Dendr. France*, 1914, 27.—Japan.  
 Sieboldii, *Daveau, l. c.* 26: *U. japonica*, *Siebold*.  
 Smithii, *Henry in Elwes & Henry, Trees of Great Britain & Ireland*, vii. 1868 (1913): *U. montana*, var. *Smithii*, *Hort*.  
 superba, *Henry, l. c.* 1873: *U. montana*, var. *superba*, *Späth*.  
 Thomasi, *Sargent, Silva N. Amer.* xiv. 102 (1902): *U. racemosa*, *D. Thomas*.  
 Uyematsui, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 174 (1913).—Formosa.  
 Wilsoniana, *C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 904 (1912).—China (Hupeh).

**UMBILICUS**, DC. (Crassulac.).

- citrinus, *Wolley-Dod in Journ. Bot.* 1914, lii. 12: *U. pendulinus*, var. *bracteosus*, *Willk*.  
 cyprius, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 94 (1914).—Cyprus.  
 pallidiflorus, *Holmboe, l. c.* 95.—Cyprus.

**UNCARIA**, Schreb. (Rubiace.).

- inermis, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 454 (1911).—N. Guin.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 140 (1911).—Formosa.  
 laevifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1902 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 nervosa, *Elmer, l. c.* iii. 985 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pachyphylla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 102.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Perrottetii, *Merrill, l. c.* 1913, viii. 60: *Sabicea Perrottetii*.  
 Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 40 (1913).—S. Nigeria.

**UNCIFERA**, Lindl. (Orchidac.).

lancifolia, *Schlechter, Orchideen*, 583 (1914): Saccobolabium lancifolium.

**UNCINIA**, Pers. (Cyperac.).

pedicellata, *Kükenthal ex Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 211 (1910).—N. Zel.  
strictissima, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 55 (1915): *U. rubra*, var. *strictissima*, *Kükenthal*.

**UNGERNIA**, Bunge (Amaryllidac.).

Sewerzowi, *B. Fedtsch. Rastit. Turkest.* 256 (1915): *Lycoris Sewerzowi*.

**UNONA**, Linn. f. (Anonac.).

agusanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1748 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
conchylata, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 384.—Borneo.  
dactylocarpa, *Zipp. ex Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 146 (1912), in syn.: *Goniothalamus caloneurus*.  
dubia, *Craib in Kew Bull.* 1911, 10.—Siam.  
filipes, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 287 (1913).—Penins. Mal.  
jambosifolia, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 384.—Borneo.  
leytensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1744 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
miniata, *Elmer, l. c.* 1740.—Ins. Philipp. (Palawan).  
obanensis, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 4 (1913).—S. Nigeria.  
palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1742 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
purpurata, *Ridley in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 79 (1913).—Borneo.  
Ramarowii, *Dunn in Kew Bull.* 1914, 183.—Ind. or. (Madras; Travancore).  
sympetala, *C. B. Robinson in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 203.—Ins. Philipp. (Luzon; Polillo).

**URAGOGA**, Baill. (Rubiace.).

gracilis, *Baill. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 173, nomen.—N. Caled.  
hydrophila, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 427 (1912).—Cameroons.  
korowalensis, *K. Krause, l. c.*—Cameroons.  
Ledermannii, *K. Krause, l. c.* 428.—Cameroons.  
Mildbraedii, *K. Krause in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped* 1907-8, ii. 337 (1911).—Congo Belg.  
noumcensis, *Baill. ex Beauvis. Gen. Montrouz.* 54 (1901), in syn.; *et ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 63, in syn.: *Psychotria semperflorens*.  
nummularioides, *Baill. ex Guillaumin, l. c.* 174, nomen.—N. Caled.  
rubiginosa, *Baill. l. c.* 175, in syn.: *Uragoga Pancheri*, var. *rubiginosa*, *Schlechter*.  
Thorbeckei, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 429 (1912).—Cameroons.

**URANDRA**, Thwaites (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).

corniculata, *Foxworthy in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1911, vi. 179: *Platea corniculata*.  
gitingensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1476 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
scorpioides, *Pulle in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 659 (1912): *Stemonurus scorpioides*.  
umbellata, *Pulle, l. c.* 658: *Stemonurus umbellatus*.

**URANTHERA**, Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Cluyt. 95 (1911). **EUPHORBIACEAE.**

siamensis, *Pax & K. Hoffm. l. c.*—Siam.

**URARIA**, Desv. (Legumin.).

barbata, *Lace in Kew Bull.* 1915, 397.—Burma.  
Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 191 (1913).—China (Kweichau).  
latispala, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 70 (1913).—Formosa.  
rotundata, *Craib in Kew Bull.* 1912, 151.—Siam.

**URBINIA**, Rose (Crassulac.).

lurida, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 201 (1911).—Mexico.  
Purpusii, *Rose, l. c.* 302.—Mexico.

**URCEOLA**, Roxb. (Apocynac.).

imberbis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 68: *Carruthersia imberbis*.  
laevis, *Merrill, l. c.* 69: *Carruthersia laevis*.  
philippinensis, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Mindanao; Leyte).

**URERA**, Gaudich. (Urticac.).

boliviensis, *Herzog in Meded. Herb. Leid.* No. 27, 75 (1915).—Boliv.  
Woodii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 96.—Cape of Good Hope.

**URGINEA**, Steinheil (Liliac.).

Bakeri, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 144.—Abyss.  
petrophila, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 321 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
segetalis, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Sudan. (Chari).

**UROPHYLLUM**, Wall. (Rubiace.).

acuminatissimum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 106.—Ins. Philipp. (Luzon).  
coriaceum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 18 (1912).—Penins. Mal.  
eketense, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 4.—S. Nigeria.  
grandiflorum, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 461 (1911).—N. Guin.  
grandistipulum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 61.—Ins. Philipp. (Leyte).  
lasiocarpum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 19 (1912).—Penins. Mal.  
leytense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 62.—Ins. Philipp. (Leyte).  
nigricans, *Wernham in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 92 (1914).—Borneo.  
platyphyllum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 999 (1911).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
reticulatum, *Elmer, l. c.*—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
stenophyllum, *K. Krause in Engl. Jahrb.* xlviii. 407 (1912).—Cameroons.  
symplocoides, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 79 (1911).—Gazaland.  
Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 41 (1913).—S. Nigeria.  
urdanetense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1900 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Wichmannii, *Valetton in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 460 (1911).—N. Guin.

**URSINIA**, Gaertn. (Compos.).

anethifolia, *A. Zahlbr. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 313 (1910): *Sphenogyne anethifolia*.  
discolor, *A. Zahlbr, l. c.*: *Sphenogyne discolor*.  
Engleriana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 119 (1911).—Gr. Namaq.

**URTICA**, Linn. (Urticac.).

africana, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 148 (1912), nomen.—Quid?  
fernandeziana, *Ross. apud Skottsberg in Svensk. Vet. Akad. Handl.* li. No. 9, 20 (1914): *Boehmeria fernandeziana*.  
linearifolia, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 111 (1915): *U. incisa*, var. *linearifolia*, *Hook. f.*  
Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 183 (1913).—China (Yunnan).  
pinfaensis, *Léveillé & Blin in Fedde, Repert.* x. 371 (1912).—China (Kweichau).  
strigosissima, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 305.—U.S.A. (Idaho).  
viridis, *Rydberg, l. c.*—Montana; Wyoming; Idaho; Alberta.

**URUPARIA**, Kuntze (Rubiace.).

salomonensis, *Rehinger in Fedde, Repert.* xi. 187 (1912).—Ins. Solomon.

**UTRICULARIA**, Linn. (Lentibulariac.).

amoena, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 190 (1914).—Bras. (Amaz.).  
anthropophora, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 165 (1915).—Penins. Mal.  
aurea, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
baoulensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 186 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
biflora, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 210 (1911).—Formosa.  
Bremii, *Heer in Hegetschw. Fl. Schweiz*, 984 (1840).—Helvet.  
brevilabris, *Lace in Kew Bull.* 1915, 404.—Burma.  
calliphysa, *Staff in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 115 (1914).—Borneo.  
fluitans, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 32 (1912).—Penins. Mal.

**UTRICULARIA** :—

Glazioviana, *Warm. ex Glaziov in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 512, nomen.—Bras. (Goyaz).  
japonica, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 28.—Japon.  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1911, 429.—Siam.  
Kuhlmanni, *Mert in Flora*, 1915, cviii. 170.—Bras. (Rio Branco).  
magnifica, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 190 (1914).—Guiana Brit.  
Nagurai, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 59.—Japon.  
odontosepala, *Staff in Kew Bull.* 1912, 331.—Rhodesia.  
pilifera, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 187 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
Pobeguini, *Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 16.—Guinea Gall.  
riccioides, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 187 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
Rogersiana, *Lace in Kew Bull.* 1915, 405.—Burma.  
simulans, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 189 (1914).—Bras. (Amaz.).  
sootepensis, *Craib in Kew Bull.* 1911, 430.—Siam.  
spatulifolia, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 190 (1914).—Guiana Brit. (Roraima).  
subrecta, *Lace in Kew Bull.* 1915, 405.—Burma.  
tenerrima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 247.—Ins. Philipp. (Luzon).  
tenuiscapa, *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 191 (1914).—Bras. (Amaz.).

**UVARIA**, Linn. (Anonac.).

Albertisii, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 123 (1912).—N. Guin.  
anonoides, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 2 (1913).—S. Nigeria.  
Branderhorstii, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 427 (1911).—N. Guin.  
cardinalis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1748 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
cauliflora, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 382.—Borneo.  
Cavaleriei, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 29 (1914-15).—China (Kweichau).  
chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 5 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).  
corynocarpa, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 436 (1915).—Cameroons.  
Doeringii, *Diels, l. c.* 435.—Togoland.  
dolichoclada, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 10 (1913).—China (Hainan).  
elliptifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 229.—Ins. Philipp. (Biliran; Negros).  
eucincta, *Bedd. ex Dunn in Kew Bull.* 1914, 182.—Ind. or. (Madras).  
gazensis, *Swynnerton & E. G. Baker in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 17 (1911).—Gazaland.  
hexaloboides, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 44 (1914).—Rhodesia.  
lancifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 228.—Ins. Philipp. (Luzon).  
lanuginosa, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 382.—Borneo.  
Lauterbachiana, *Diels in Engl. Jahrb.* xlix. 121 (1912).—N. Guin.  
leytensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 230: *Unona leytensis*.  
marginata, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 437 (1915).—Cameroons.  
molundensis, *Diels, l. c.* 435.—Cameroons.  
nudistellata, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1746 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
obanensis, *E. G. Baker in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 1 (1913).—S. Nigeria.  
obovatifolia, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 11 (1913).—China (Hainan).  
ochracea, *Burck in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 428 (1911).—N. Guin.  
osmantha, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 436 (1915).—Cameroons.  
pyncophylla, *Diels, l. c.* 434.—Afr. trop. or.  
sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1747 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
subverrucosa, *Elmer, l. c.* 1745.—Ins. Philipp. (Mindanao).



**UVA-URSI**, Moench (Ericac.).

- Andersonii, *Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 98 (1914): Arctostaphylos Andersonii.  
 auriculata, *Abrams, l. c.*: Arctostaphylos auriculata.  
 bracteata, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Arctostaphylos bracteata.  
 cinerea, *A. A. Heller, l. c.*: Arctostaphylos cinerea.  
 cratericola, *Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 94 (1914): Arctostaphylos cratericola.  
 hispidula, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Arctostaphylos hispidula.  
 Hookeri, *Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 95 (1914): Arctostaphylos Hookeri.  
 insularis, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Arctostaphylos insularis.  
 intricata, *A. A. Heller, l. c.*: Arctostaphylos intricata.  
 manzanita, *A. A. Heller, l. c.*: Arctostaphylos manzanita.  
 mariposa, *Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 99 (1914): Arctostaphylos mariposa.  
 montana, *Abrams, l. c.* 95: Arctostaphylos montana.  
 myrtifolia, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Arctostaphylos myrtifolia.  
 nevadensis, *A. A. Heller, l. c.*: Arctostaphylos nevadensis.  
 nummularia, *Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 100 (1914): Arctostaphylos nummularia.  
 pechoensis, *Abrams, l. c.* 98.—Calif.  
 Pringlei, *Abrams, l. c.* 99: Arctostaphylos Pringlei.  
 pumila, *Abrams, l. c.* 100: Arctostaphylos pumila.  
 Stanfordiana, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Arctostaphylos Stanfordiana.  
 Uva-ursi, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2 (1911) 186: Arctostaphylos Uva-ursi.  
 vestita, *Abrams in N. Amer. Fl.* xxix. 98 (1914): Arctostaphylos vestita.  
 viscida, *A. A. Heller in Muhlenbergia*, 1913, ix. 68: Arctostaphylos viscida.

## V

**VACCINIUM**, Linn. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

- agusanense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2630 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 albidens, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 447 (1911).—China (Kweichau).  
 amplexicaule, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* viii. 52 (1912).—N. Guin.  
 angulatum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 167 (1914).—N. Guin.  
 angustifolium, *Komatsu in Matsum. Ic. Pl. Koisikav.* ii. 13, t. 91 (1914).—Japan.  
 ardisioides, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 37 (1914).—Penins. Mal.  
 atlanticum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 422.—U.S.A. (N. E. States).  
 borneense, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 329 (1915).—Borneo.  
 brachygynae, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 11 (1915).—N. Guin.  
 brevifloris, *Ridley in Journ. Linn. Soc., Bot.* xli. 293 (1913).—Penins. Mal.  
 Brittonii, *Porter ex E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 421.—U.S.A. (N. E. States).  
 buxifolium, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 101 (1913): *Pieris buxifolia*.  
 calelanum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1096 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 camiguinense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 321.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 caudatifolium, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 127 (1913).—Formosa.  
 Cavaleriei, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 447 (1911).—China (Kweichau).  
 convexifolium, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 10 (1915).—N. Guin.  
 crassiflorum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* viii. 52 (1912).—N. Guin.  
 cyclopense, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 156 (1914).—N. Guin.  
 decorum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* v. 36 (1914).—Penins. Mal.

**VACCINIUM** :—

- densifolium, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 9 (1915).—N. Guin.  
 dialypetalum, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* t. 331 (1912).—Java.  
 dissimile, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 271.—Costa Rica.  
 elegans, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1093 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 epiphyticum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 322.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 152 (1911).—Ins. Sandvic.  
 Fauriei, *Léveillé, l. c.* xii. 182 (1913).—Corea.  
 foetidissimum, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 447 (1911).—China (Kweichau).  
 formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 167 (1911).—Formosa.  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 294 (1912).—China (Yunnan).  
 gitingense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1490 (1912).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Gjellerupii, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 163 (1914).—N. Guin.  
 globosum, *J. J. Smith, l. c.* 155.—N. Guin.  
 gracile, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 12 (1915).—N. Guin.  
 gracillimum, *J. J. Smith, l. c.*—N. Guin.  
 Habbemai, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 882 (1912).—N. Guin.  
 hamatidens, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 152 (1911).—Ins. Sandvic.  
 imbricans, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 13 (1915).—N. Guin.  
 insigne, *J. J. Smith, l. c.*, in obs.: *Neojunghubnia insignis*.  
 iragaense, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 52.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 lageniforme, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* viii. 53 (1912).—N. Guin.  
 lanceolatum, *Koorders, Exkursionsfl. Java*, iii. 12 (1912): *Gaylussacia lanceolata*.  
 leptospermoides, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 154 (1914).—N. Guin.  
 Loheri, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 323.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 longisepalum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 14 (1915).—N. Guin.  
 Lorentzii, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 883 (1912).—N. Guin.  
 Macgregorii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 53.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 21.—China (Yunnan).  
 Mearnsii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1098 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 medinilloides, *Elmer, l. c.* 1097.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 microcarpum, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 369 (1915): *Oxycoccus microcarpus*.  
 minuticalcaratum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 160 (1914).—N. Guin.  
 modestum, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 210 (1914).—China (Yunnan).  
 molle, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 165 (1914).—N. Guin.  
 muriculatum, *J. J. Smith, l. c.* 161.—N. Guin.  
 oranjenae, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 9 (1915).—N. Guin.  
 papuanum, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* viii. 53 (1912).—N. Guin.  
 parvibracteum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* 128 (1913).—China (Fokien).  
 perrigidum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1094 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 profusum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 164 (1914).—N. Guin.  
 Pullei, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 8 (1915).—N. Guin.  
 quinquefidum, *J. J. Smith, l. c.* 11.—N. Guin.  
 randaiense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 168 (1911).—Formosa.  
 Schimperii, *Koorders, Exkursionsfl. Java*, iii. 15 (1912).—Java.  
 siccum, *Léveillé & Vaniot in Fedde, Repert.* ix. 447 (1911).—China (Kweichau).  
 sororium, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 10 (1915).—N. Guin.

**VACCINIUM** :—

- subulisepalum, *J. J. Smith in Meded. Herb. Leid.* No. 25, 13 (1915).—N. Guin.  
 sylvaticum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iii. 1095 (1911).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 182 (1913).—Corea.  
 tubiflorum, *J. J. Smith in Herderschee, Nova Guinea*, xii. 166 (1914).—N. Guin.  
 turbinatum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 54.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 viburnoides, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* i. 561 (1913).—China (Szechuan).  
 vicinum, *E. P. Bicknell in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 425.—U.S.A. (N. E. States).  
 Vonroemerii, *Koorders in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 883 (1912).—N. Guin.  
 vulcanorum, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 236 (1914).—Kamchatka.  
 Wardii, *Adamson in Journ. Bot.* 1913, li. 130.—China (Szechuan).

**VAHADENIA**, Stapf (Apocynac.).

- Talbotii, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 58 (1913).—S. Nigeria.

**VALERIANA**, Linn. (Vanac.).

- angustifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 37 (1839).—Helvet.  
 Arsenei, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 340 (1914).—Mexico.  
 barbulata, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 295 (1912).—China (Yunnan).  
 calvescens, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 334 (1914).—Boliv.  
 Clarkei, *Briquet, l. c.* 331: *V. elegans*, *C. B. Clarke*.  
 coreana, *Briquet, l. c.* 326.—Corea.  
 cyclophylla, *Graebner ex Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 85 (1912).—Mexico.  
 Fauriei, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 327 (1914).—Corea.  
 fistulosa, *Briquet, l. c.* 343.—Mexico.  
 Germainii, *Briquet, l. c.* 336: *V. pilosa*, *Phil.*  
 Ghiesbreghtii, *Briquet, l. c.* 345.—Mexico.  
 Hartwegiana, *Briquet, l. c.* 348.—Ecuador.  
 hygrobria, *Briquet, l. c.* 329.—China (Yunnan).  
 jasminoides, *Briquet, l. c.* 336.—Boliv.  
 Karstenii, *Briquet, l. c.* 356: *Porteria pubescens*.  
 Kawakamii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 82 (1915).—Formosa.  
 Langlassei, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 341 (1914).—Mexico.  
 Mairei, *Briquet, l. c.* 330 (April. 1914).—China (Yunnan).  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 281 (Jun. 1914).—China (Yunnan).  
 Mathewsii, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 345 (1914).—Peruv.  
 meridana, *Briquet, l. c.* 353: *Amblyorhinum angustifolium*.  
 niphobia, *Briquet, l. c.* 347: *Phyllactis hispida*.  
 Philippiana, *Briquet, l. c.* 333: *V. pulchella*, *Phil.*  
 phyllicoides, *Briquet, l. c.* 355: *Amblyorhinum phyllicoides*.  
 polyclada, *Briquet, l. c.* 343.—Boliv.  
 potopensis, *Briquet, l. c.* 335.—Boliv.  
 psychophila, *Briquet, l. c.* 331.—Boliv.  
 quitensis, *Briquet, l. c.* 337.—Ecuador.  
 robertianifolia, *Briquet, l. c.* 342.—Mexico.  
 Sallei, *Briquet, l. c.* 339.—Mexico.  
 Selerorum, *Graebner & Loesener in Verh. Bot. Ver. Brand.* 1911, liii. 86 (1912).—Mexico.  
 soratensis, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 346 (1914).—Boliv.  
 spicata, *Briquet, l. c.* 354: *Amblyorhinum spicatum*.  
 stenoptera, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 295 (1912).—China (Yunnan).  
 triplinervis, *Briquet in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, xvii. 353 (1914): *Amblyorhinum triplinervis*.  
 udicola, *Briquet, l. c.* 328.—China (Yunnan).  
 venezuelana, *Briquet, l. c.* 338.—Venez.

**VALERIANELLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 436: **Valerianella**, Moench (Valerianac.).

**VALERIANELLA**, Moench (Valerianac.).

mamillata, *Piper in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xi. 534 (1906): *Aligera mamillata*.  
 Petrovichii, *Aschers. apud Rohlf's, Kufra*, 526 (1881).—Afr. bor.

**VALLARIS**, Burm. f. (Apocynac.).

angustifolia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 335.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 daronensis, *Merrill, l. c.* 1915, x. 70: *Holarrhena daronensis*.  
 gitingensis, *Merrill, l. c.*: *Kickxia gitingensis*.

**VALLESIA**, Ruiz & Pav. (Apocynac.).

montana, *Urb. Symb. Antill.* vii. 334 (1912).—Santo Domingo.

**VALLISNERIA**, Linn. (Hydrocharitac.).

gigantea, *Graebn. in Engl. Jahrb.* xlix. 68 (1912).—N. Guin.: Ins. Philipp. (Luzon).

**VALOTA**, Adans. (Gramin.).

Hitchcockii, *Chase in Proc. Biol. Soc. Washington*, xxiv. 110 (1911).—U.S.A. (Texas).

**VANCOUVERIA**, Morr. & Dcne. (Berberidac.).

brevicula, *Greene in Muhlenbergia*, 1914, ix. 91.—U.S.A. (Oregon).  
 concolor, *Greene in Fedde, Repert.* xiii. 322 (1914).—U.S.A. (Calif.).  
 crispa, *Greene, l. c.* 321.—U.S.A. (Calif.).  
 parvifolia, *Greene, l. c.* 323.—U.S.A. (Calif.).  
 picta, *Greene, l. c.* 322.—U.S.A. (Oregon).  
 Vaseyi, *Greene, l. c.* 321.—U.S.A. (Calif.).

**VANDA**, Jones (Orchidac.).

confusa, *Rolfe in Orch. Rev.* x. 196 (1902).—Burma.  
 Gibbsiae, *Rolfe in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 158 (1914).—Borneo.  
 leucostele, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 56 (1911).—Sumatra.  
 Liouvillei, *Finet in Lecomte, Not. Syst.* ii. 299 (1912).—Burma.  
 Moorei, *Rolfe in Orch. Rev.* 1897, v. 329, hybr.—Upper Burma.  
 sumatrana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* xlv. Beibl. 104, 57 (1911).—Sumatra.  
 tricuspidata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 48 (1913).—Ins. Sunda.

**VANDELLIA**, Linn. (Scrophulariac.).

laotica, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1913, Sér. II. v. 140.—Indo-China (Laos).  
 pusilla, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 246: *Gratiola pusilla*.  
 saginiformis, *Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1912, Sér. II. iv. 240.—Cochinch.  
 spathacea, *Bonati in Lecomte, Not. Syst.* i. 333 (1911).—Cochinch.  
 viscosa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 246: *Hornemannia viscosa*.

**VANDOPSIS**, Pfitz. (Orchidac.).

breviscapa, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 195 (1911): *Arachnanthe breviscapa*.  
 celebica, *Schlechter, l. c.*—Celebes.  
 chinensis, *Schlechter, l. c.* 196: *Stauropsis chinensis*.  
 curvata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 73 (1914).—N. Guin.  
 longicaulis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 973 (1913).—N. Guin.  
 Lowii, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 196 (1911): *Vanda Lowii*.  
 Inchuensis, *Schlechter, l. c.*: *Stauropsis Inchuensis*.  
 Muellieri, *Schlechter, l. c.*: *Vanda Muellieri*.  
 nagarensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 972 (1913): *Sarcanthus nagarensis*.  
 Parishii, *Schlechter in Fedde, Repert.* xi. 47 (1912): *Vanda Parishii*.  
 Quaifei, *Schlechter, l. c.* x. 196 (1911): *Stauropsis Quaifei*.  
 Woodfordii, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 972 (1913): *Stauropsis Woodfordii*.

**VANGUERIA**, Juss. (Rubiace.).

argentea, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 49 (1913).—S. Nigeria.  
 chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 156 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

**VANGUERIA** :—

Dalzielii, *Hutchinson in Kew Bull.* 1913, 179.—Nigeria.  
 dryadum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 93 (1911).—Gazaland.  
 esculenta, *S. Moore, l. c.* 91.—Gazaland.  
 grisea, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lix. 116 (1911): *Canthium griseum*.  
 munjiro, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 92 (1911).—Gazaland.  
 sparsifolia, *S. Moore, l. c.*—Gazaland.

**VANILLA**, Juss. (Orchidac.).

Beauchenei, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 297 (1913), nomen.—Sudan. (Oubangui).  
 domestica, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): *Epidendrum domesticum*.  
 kaniensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 31 (1911).—N. Guin.  
 Kempferiana, *Schlechter, l. c.* 32.—N. Guin.  
 Lindmaniana, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xvi. No 10, 17 (1911).—Bras. (Matto Grosso).  
 montana, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 58 (1915).—Penins. Mal.  
 nigerica, *Rendle in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 108 (1913).—S. Nigeria.  
 platyphylla, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 7 (1911).—Celebes.  
 ramosa, *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xi. 130 (1912).—N. Guin.  
 Ribeiroi, *Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto Grosso Amaz. Anexo 5*, Bot. I. 28 (1910); *Fedde, Repert.* xiii. 424.—Bras. (Matto Grosso).  
 wariensis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 30 (1911).—N. Guin.

**VANILLA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); *Druce in Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 436; **Vanilla**, Miller, 1752 (Orchidac.).

**VANOVERBERGHIA**, Merrill in Philipp. Journ.

Sc., Bot. 1912, vii. 76. **ZINGIBERACEAE**.  
 diversifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2913 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Sepulchrei, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 76.—Ins. Philipp. (Luzon).

**VARRONIA**, P. Br. (Borraginac.).

clarendonensis, *Britton in Bull. Torr. Bot. Club*, 1914, xli. 16.—Jamaica.

**VASQUEZIA**, Phil. (Compos.).

achillaeoides, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 41 (1914): *Unxia achillaeoides*.

**VATICA**, Linn. (Dipterocarpace.).

Blancoana, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1473 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Kelsalli, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 27 (1910).—Penins. Mal.  
 lankaviensis, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
 mindanensis, *Foxworthy in Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vi. 1957 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 obtusifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1471 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 ovalifolia, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 26 (1910).—Penins. Mal.  
 Wallichii, *Dyer in Journ. Bot.* 1874, xii. 154.—Penins. Mal.

**VAUPELIA**, Brand in Fedde, Repert. xiii. 82 (1914). **BORRAGINACEAE**.

barbata, *Brand, l. c.* 83: *Trichodesma barbatum*.  
 heliocharis, *Brand, l. c.*: *Trichodesma heliocharis*.  
 hispida, *Brand, l. c.*: *Trichodesma hispidum*.  
 macranthera, *Brand, l. c.*: *Trichodesma macrantherum*.  
 Mechowii, *Brand, l. c.*: *Trichodesma Mechowii*.  
 medusa, *Brand, l. c.*: *Trichodesma medusa*.

**VAVAEA**, Benth. (Meliac.).

ardisioides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2767 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 surigaensis, *Elmer, l. c.* 2768.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**VEGAEA**, Urb. Symb. Antill. vii. 535 (1913). **MYRSINACEAE**.

pungens, *Urb. l. c.* 536.—Santo Domingo.

**VELLEIA**, Smith (Goodeniace.).

foliosa, *K. Krause in Engl. Pflanzenreich, Goodeniaceae-Brunoniaceae*. 40 (1912): *V. macrophylla*, var. *foliosa*, Benth.  
 Helmsii, *K. Krause, l. c.* 33.—Austral. (Victoria).

**VELLOZIA**, Vand. (Velloziac.; Amaryllidac., Gen. Pl.).

somalensis, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 141.—Somaliland.

**VENEGAZIA**, Benth. & Hook. (Compos.).

deltoides, *Rydberg in N. Amer. Fl.* xxxiv. 5 (1914).—Calif. infer.

**VENIDIUM**, Less. (Compos.).

australense, *Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1915, Sér. II. vii. 8, 44, in syn.: *Arctotis australiensis*.  
 Maidenii, *Beauverd, l. c.* 8, 47, in syn.: *Arctotis Maidenii*.

**VENTILAGO**, Gaertn. (Rhamnace.).

lanceolata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 40.—Ins. Philipp. (Biliran).  
 multinervia, *Merrill, l. c.* 1914, ix. 369.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 palawanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1829 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pauciflora, *Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, i. 909 (1912).—Indo-China (Tonkin).

**VEPRECELLA**, Naud. (Melastomatac.).

rubra, *Jumelle & Perrier in Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* xiv. 273 (1911).—Madag.  
 violacea, *Jumelle & Perrier, l. c.* 275.—Madag.

**VERATRUM**, Linn. (Liliac.).

Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 39.—China (Yunnan).  
 shanense, *W. W. Smith in Journ. As. Soc. Beng.* n. s. vii. 75 (1911).—Burma.  
 stenophyllum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 303 (1912).—China (Yunnan).

**VERBASCUM**, Linn. (Scrophulariac.).

ambiguum, *Grecescu, Conspect. Fl. Romaniae*, 429 (1898).—Ruman.  
 assurensse, *Bornmüller & Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*. xxvii. 402 (1913).—Mesopotam.  
 australe, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 214 (1839).—Helvet.  
 cataonicum, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 400 (1913).—Kurdistan.  
 cordatum, *Hegetschw. Fl. Schweiz*. 216 (1839).—Helvet.  
 Dimonie, *Velen. in Sitz. Böhm. Ges.* 1910, viii. 10 (1911).—Macedon.  
 duernsteinense, *Teyber in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1913, lxiii. 488 (1914), hybr.—Austria.  
 Festii, *Hayek, Fl. Steiermark*, ii. 120 (1911), hybr.—Styria.  
 Godroni, *Thellung in Mém. Soc. Nat. Sc. Cherbourg*, Sér. IV. xxxviii. 469 (1911–12), hybr.—Gallia.  
 hybridum, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 149 (1912), nomen.—Quid?  
 juvenale, *Thellung in Fedde, Repert.* xi. 129 (1912): *V. Godroni, Thellung*.  
 kizacsense, *Kuptok in Magyar Bot. Lap.* 1914, xiii. 93, hybr.—Hungar.  
 Murbeckii, *Hayek, Fl. Steiermark*, ii. 123 (1911), hybr.—Styria.  
 myconium, *Heldr. ex Halácsy in Magyar Bot. Lap.* 1912, xi. 175, in syn.: *V. lasianthum*.  
 silesiacum, *Schube in Jahres-Bericht Schles. Ges.* xc. Abt. 2, Zool.-Bot. 101 (1912), hybr.—Siles.  
 sinense, *Léveillé & Giraudias in Fedde, Repert.* xii. 285 (1913).—China (Yunnan).  
 Teyberianum, *Heimerl, Fl. Brixen*, 248 (1911), hybr.; *Fedde, Repert.* xii. 44.—Austria.

**VERBENA**, Linn. (Verbenac.).

imbricata, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 166 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 peruviana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 425 (1914): *Erinus peruvianus*.

**VERBESINA**, Linn. (Compos.).

alternifolia, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 235: *Otopappus alternifolius*.  
 angustifolia, *Blake, l. c.* 199: *Salmea angustifolia*.

**VERBESINA** :—

- aquatilis, *Burm. Index Alter Herb. Amboin.* H verso (1769).—Ins. Molucc. (Amboina).  
 arborescens, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 57 : Silphium arborescens.  
 Benderi, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 227 (1913).—Boliv.  
 columbiana, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 211 (1911).—Colomb.  
 costaricensis, *B. L. Robinson, l. c.* 212.—Costa Rica.  
 densifolia, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 56.—Colomb.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 428 (1912).—Santo Domingo.  
 gigantoides, *B. L. Robinson in Proc. Amer. Acad.* xlvii. 213 (1911).—Mexico.  
 leucactinota, *B. L. Robinson, l. c.*—Boliv.  
 oligantha, *B. L. Robinson, l. c.* 214.—Mexico.  
 oreophila, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 190 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 parasona, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 191 (1911).—Mexico.  
 Pfanzii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 227 (1913).—Boliv.  
 Seatonii, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 376 (1913).—Encelia stricta.

**VERNONIA**, Schreb. (Compos.).

- aceratoides, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 325 : V. inaequiserrata, var. angustifolia, *Griseb.*  
 acuminatissima, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 104 (1911).—Gazaland.  
 Adolphi-Friderici, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 68 (1911).—Afr. trop. or.  
 albviolacea, *Muschler, l. c.* 72.—Afr. trop. or.  
 albo-violacea, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 205 (1914).—Congo Belg.  
 amaniensis, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 78 (1911).—Afr. trop. or.  
 amaranthina, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 307.—Jamaica.  
 anandrioides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 96.—Angola.  
 angustata, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 309 : V. sublanata, var. angustata, *Gleason.*  
 angusticeps, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 14 (1914).—Cuba.  
 angustissima, *Wright ex Ekman, l. c.* 78.—Cuba.  
 Aostana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 501 (1913).—Rhodesia.  
 arbor, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 304 (1912).—China (Kweichau).  
 argutidens, *Chiov. in An. Bot., Roma*, 1911, ix. 69.—Abyss.  
 aronifolia, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 323.—Cuba.  
 Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 206 (1914).—Congo Belg.  
 Bourneana, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 101 (1914).—Ind. or. (Madras).  
 brachylaenoides, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 184.—Congo Belg.  
 brasiliiana, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 426 (1914) : Baccharis brasiliiana.  
 Braunii, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 73 (1911).—Afr. trop. or.  
 breviflora, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 123 (1912).—Boliv.  
 calida, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 318.—Cuba.  
 calongensis, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 89 (1911).—Uganda.  
 calophylla, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 317.—Cuba.  
 campicola, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 97.—Congo Belg.  
 cannabina, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 94 (1911).—Cameroons.  
 castellana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 95.—Angola.  
 chlorolepis, *S. Moore, l. c.* 92.—Angola.  
 chrysopappa, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 222 (1907).—Colomb.  
 commutata, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 77 (1914).—Cuba.  
 comoriensis, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 283 (1911).—Ind. or. (Madras).

**VERNONIA** :—

- concinna, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 93.—Angola.  
 congolensis, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 237 (1913).—Congo Belg.  
 Conwayi, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 125 (1912).—Boliv.  
 corallophila, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 309.—Cuba.  
 corchoroides, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 88 (1911).—Cameroons.  
 crassifolia, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 124 (1912).—Boliv.  
 crataegifolia, *Hutchinson in Kew Bull.* 1912, 330.—Afr. austr.  
 densipaniculata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 126 (1912).—Boliv.  
 densiliens, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 316.—Cuba.  
 Dewildemaniana, *Muschler in Fedde, Repert.* ix. 384 (1911) : V. Verdickii, *Hoffm. & Muschler.*  
 digitata, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 125 (1912).—Boliv.  
 Duemmeri, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 91.—Uganda.  
 Duggariana, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 218 (1907).—Colomb.  
 elisabethvilleana, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 208 (1914).—Congo Belg.  
 Esquirolii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 304 (1912).—China (Kweichau).  
 fallax, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 324.—Cuba.  
 flavipapposa, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 218 (1907).—Colomb.  
 fontinalis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 90.—Angola.  
 Friedrichsthalii, *Sch. Bip. ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 40 (1914), in obs.—Guatem.  
 Garretiana, *Craib in Kew Bull.* 1915, 431.—Siam.  
 Gleasonii, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 54 (1914), hybr.—Portoric.  
 Goetzei, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 73 (1911).—Afr. trop. or.  
 graciliflora, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 205 (1914).—Congo Belg.  
 gracilipes, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 105 (1911).—Gazaland.  
 Heeringii, *Usteri, Fl. São Paulo*, 250 (1912).—Bras. (S. Paulo).  
 Helena, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 500 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
 Hierniana, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 335.—Angola.  
 Hockii, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 240 (1913).—Congo Belg.  
 Homblesi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 207 (1914).—Congo Belg.  
 ianthina, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 93 (1911).—Congo Belg.  
 ischnophylla, *Muschler, l. c.* 75.—Afr. trop. or.  
 ituriensis, *Muschler in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 364 (1911).—Congo Belg.  
 ixiamensis, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 125 (1912).—Boliv.  
 Kandtii, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 87 (1911).—Afr. trop. or.  
 kapirensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 206 (1914).—Congo Belg.  
 Kassneri, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 242 (1913).—Congo Belg.  
 Kawakamii, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 149 (1911).—Formosa.  
 Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1914, 7.—Siam.  
 Kirschsteineana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 82 (1911).—Afr. trop. or.  
 lafukensis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 94.—Congo Belg.  
 Lesrauwaeti, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 228 (1913).—Congo Belg.  
 linguaefolia, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 19 (1914).—Cuba.  
 longepedunculata, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 207 (1914).—Congo Belg.  
 longipetiolata, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 74 (1911).—Congo Belg.  
 luembensis, *De Wild. & Muschler in Bull. Soc. Bot. Belg.* 1912, xlix. 244 (1913).—Congo Belg.

**VERNONIA** :—

- luteo-albida, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 207 (1914).—Congo Belg.  
 macrophylla, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 70.—Abyss.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 305 (1912).—China (Yunnan).  
 Meeboldii, *W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India*, iv. 283 (1911).—Ind. or. (Travancore).  
 mellifera, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 90 (1911).—Afr. trop. or.  
 michiganensis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 260 (1907).—U.S.A. (Michigan).  
 Mildbraedii, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 76 (1911).—Afr. trop. or.  
 mossambicensis, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 501 (1913).—Afr. Lusit. Or.  
 multiflora, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 208 (1914).—Congo Belg.  
 myrianthoides, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 84 (1911).—Afr. trop. or.  
 neglecta, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 318.—Cuba.  
 nuxioides, *O. Hoffm. & Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 92 (1911).—Afr. trop. or.  
 Oehlerii, *Muschler, l. c.* 71.—Afr. trop. or.  
 orgyalis, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 334.—Angola.  
 orientis, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 330.—Cuba.  
 ornata, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 92.—Angola.  
 paludigena, *S. Moore, l. c.* 91.—Congo Belg.  
 parthenioides, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 219 (1907).—Colomb.  
 parvuliceps, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 71 (1914).—Cuba.  
 peralta, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 220 (1907).—Colomb.  
 phanerophlebia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 106.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 phlomoides, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 66 (1911).—Cameroons.  
 Pilgeriana, *Muschler, l. c.* 78.—Afr. trop. or.  
 pluvialis, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 312.—Jamaica.  
 praemorsa, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 68 (1911).—Nyasaland.  
 printzioides, *Muschler, l. c.* 67.—Gallaland.  
 proclivis, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 312.—Jamaica.  
 psammophila, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 76 (1911).—Afr. trop. or.  
 pseudobaldwinii, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 220 (1907).—Colomb.  
 pseudodrummondii, *Daniels, l. c.* 221.—U.S.A. (Missouri).  
 pseudojugalis, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 80 (1911).—Afr. trop. or.  
 pseudoposkeana, *Muschler, l. c.* 83.—Afr. trop. or.  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2590 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 purpurata, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 322.—Cuba.  
 Purpusii, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 197 (1915).—Mexico.  
 reducta, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 313.—Jamaica.  
 Reedii, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser. i. No. 2*, 222 (1907).—Colomb.  
 rhodanthoidea, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 77 (1911).—Afr. trop. or.  
 Robecchiana, *Muschler, l. c.* 85.—Gallaland.  
 Rogersii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1913, li. 183.—Afr. Lusit. Or.  
 rufuensis, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 69 (1911).—Afr. trop. or.  
 Sapini, *De Wild. in Bull. Jard. Bot. Brux.* iv. 230 (1914).—Congo Belg.  
 Schubotziana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 82 (1911).—Afr. trop. or.  
 segregata, *Gleason in Bull. Torr. Bot. Club.* 1913, xl. 327.—Cuba.  
 semitalis, *Gleason, l. c.* 319.—Cuba.  
 Spenceriana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlvii. 81 (1911).—Afr. trop. or.  
 squamipes, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 124 (1912).—Boliv.

**VERNONIA** :—

- strigosa, *Sch. Bip. ex Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 40 (1914), in obs.—Mexico.  
 subaphylla, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 70 (1911).—Cameroons.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 107 (1911).—Gazaland.  
 tetrantha, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 8 (1914) : *Piptocarpha tetrantha*.  
 trachyphylla, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 65 (1911).—Cameroons.  
 trinitatis, *Ekman in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 15, 39 (1914).—Trinidad.  
 Tuerckheimii, *Urb. Symb. Antill.* vii. 421 (1912).—Santo Domingo.  
 Uhligii, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 79 (1911).—Afr. trop. or.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2591 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 urophylla, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 86 (1911).—Afr. trop. or.  
 vallicola, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 95.—Angola.  
 Vanioti, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 531 (1913).—China (Yunnan).  
 Verdickii, *O. Hoffm. & Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 93 (1911).—Congo Belg.  
 vicina, *Glendon in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 317.—Cuba.  
 Villarii, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2593 (1915).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Weissiana, *Muschler in Engl. Jahrb.* xlv. 91 (1911).—Afr. trop. or.  
 Yatesii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 97.—Nigeria.

**VERONICA**, Linn. (Scrophulariac.).

- alpestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 13 (1839).—Helvet.  
 Aznavourii, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 4734 (1907).—Turcia.  
 Birleyi, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1911, 345.—N. Zel.  
 Bollonsii, *Cockayne in Proc. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 50 (1912).—N. Zel.  
 brevicaecosa, *R. B. Oliver in Trans. N. Z. Inst.* 1909, xlii. 170 (1910).—Ins. Kermadec.  
 bucharica, *B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* v. 93 (1913).—Turkestan.  
 cassinioides, *Matthews ex Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 52 (1915).—N. Zel.  
 Dorrien-Smithii, *Cockayne in Proc. N. Z. Inst.* 1911, xlv. 51 (1912).—N. Zel.  
 Forrestii, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 282 (1912).—China (Yunnan).  
 Grahmi, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 273 (1913).—N. Zel.  
 Grayi, *Miyabe & Miyake, Fl. Saghalin*, No. 426 (1915) : *V. longifolia*, var. *Grayi*, *F. Schmidt*.  
 hawaiiensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 123 (1911).—Ins. Sandvic.  
 japonensis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 148 : *V. cana*, var. *decumbens*, *Makino*.  
 Kellereri, *Degen & Urum. in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 111.—Macedon.  
 micromera, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 174 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 oligosperma, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 128 (1915).—Formosa.  
 ovata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 3.—Corea.  
 rotunda, *Nakai, l. c.*—Corea.  
 Schmidii, *Pohl in Hoppe, Neues Bot. Taschenbuch*, 115 (1807).—Bohem.  
 Sintenisii, *Hauskn. ex Bornmüller in Fedde, Repert.* x. 422 (1912).—As. Min. (Pontus).  
 tenella, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 14 (1839).—Helvet.  
 Thellungiana, *Dalla Torre & Sarnth. Fl. Tirol*, vi. III. 272 (1912) : *V. polita*, subsp. *Thellungiana*, *E. Lehmann*.  
 Townsoni, *Cheeseman in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 95 (1913).—N. Zel.  
 villosula, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1915, xxix. 4.—Corea.  
 Willcoxii, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1912, xlv. 272 (1913).—N. Zel.

**VERSTEEGIA**, Valetton in Lorentz, Nova Guinea, viii. 483 (1911). **RUBIACEAE**.  
 cauliflora, *Valetton, l. c.* 484, in obs. : *Psychotria cauliflora*.  
 grandifolia, *Valetton, l. c.*—N. Guin.

**VESSELOWSKYA**, Pampan. (Cunoniace.).  
 serratifolia, *Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 60.—N. Caled.

**VIBURNUM**, Linn. (Caprifoliace.).

- ajugifolium, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 441 (1911).—China (Kweichau).  
 arboricola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 12 (1914).—Formosa.  
 atrocyaneum, *C. B. Clarke ; Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 179 (1912), descr. ampl.—Assam ; Yunnan.  
 barbigerrum, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 65 (1914-15).—China (Kweichau).  
 Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 442 (1911).—China (Kweichau).  
 botryoides, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 28 (1915).—China (Yunnan).  
 brevipes, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 113 (1911).—China (Hupei).  
 calvum, *Rehder, l. c.* 310 (1912).—China (Yunnan).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 442 (1911).—China (Kweichau).  
 Chaffanjonii, *Léveillé, l. c.* 443.—China (Kweichau).  
 Dielsii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
 Dunnianum, *Léveillé, l. c.* 442.—China (Kweichau).  
 ferrugineum, *Donn. Smith, Enum. Pl. Guatem.* i. 16 (1889) : *Oreimotinus ferrugineus*.  
 formosanum, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 132 (1911).—Formosa.  
 Harryanum, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 263.—China (Szechuan).  
 inopinatum, *Craib in Kew Bull.* 1911, 385.—Siam.  
 integrifolium, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 132 (1911).—Formosa.  
 laterale, *Rehder in Sargent, Pl. Wilson.* i. 311 (1912).—China (Fokien).  
 laxum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2576 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Loeseneri, *Graebner in Fedde, Repert.* xii. 244 (1913).—Mexico.  
 longistamineum, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* vi. 151 (1915).—Penins. Mal.  
 Mairei, *Léveillé, Cat. Pl. Yunnan*, 28 (1915).—China (Yunnan).  
 Martini, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 443 (1911).—China (Kweichau).  
 melanophyllum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 13 (1914).—Formosa.  
 morrisonense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 133 (1911).—Formosa.  
 parvifolium, *Hayata, l. c.* 134.—Formosa.  
 pinfaense, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 442 (1911).—China (Kweichau).  
 platyphyllum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 284.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 reticulatum, *Hort. ex C. K. Schneider, Ill. Handb. Laubholz.* ii. 667 (1911) : *V. Sieboldi*, var. *reticulatum*, *Rehder*.  
 rhytidophyllum, *Graebner in Engl. Jahrb.* xxxvii. 435 (1906), in syn. : *V. anabaptista*.  
 Spruceanum, *Rusby in Bull. N. Y. Bot. Gard.* viii. 121 (1912).—Boliv.  
 Stapfianum, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 443 (1911).—China (Kweichau).  
 taitoense, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 136 (1911).—Formosa.  
 taiwanianum, *Hayata, l. c.* 137.—Formosa.  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 443 (1911).—Corea.  
 touchanense, *Léveillé, l. c.* 442.—China (Kweichau).  
 valerianicum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2578 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 vernicosum, *L. S. Gibbs in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 86 (1914).—Borneo.  
 villosum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 10 (1912).—Penins. Mal.

**VICIA**, Linn. (Legumin.).

- acicularis, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 268 (1912).—U.S.A. (Washington).

**VICIA** :—

- anguste-pinnata, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 329.—Corea.  
 callianthemata, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 269 (1912).—U.S.A. (Wyoming).  
 coreana, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 50.—Corea.  
 cuneiformis, *Toulet, Cat. Pl. Vasc. Indre-et-Loire*, 132 (1908).—Gallia.  
 dichroantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 246 (1912).—China (Yunnan).  
 hirticalycina, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 329, in syn. : *Lathyrus Fauriei*.  
 hypolasia, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 268 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 lentoides, *Holmboe, Studies Veg. Cyprus*, 114 (1914) : *Ervum lentoides*.  
 Mairei, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 50.—China (Yunnan).  
 melilotoides, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 141 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
 perangusta, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 267 (1912).—U.S.A. (Arizona).  
 portosantana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 706 (1913).—Ins. Maideir. (Porto Santo).  
 stenophylla, *Greene, Consp. Fl. Romaniae*, 188 (1898) : *V. tenuifolia*, var. *stenophylla*, *Boiss.*  
 Taquetii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 31 (1912).—Corea.  
 tenuissima, *Schinz & Thellung in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lviii. 70 (1913) : *Ervum tenuissimum*, *M. Bieb.*  
 venosissima, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 131, nomen.—Corea.  
 vexillaris, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 269 (1912).—U.S.A. (Wyoming).  
 vicioides, *Cont. Fl. Port.* 363 (1913) : *Ervum vicioides*.

**VIGNA**, Savi (Legumin.).

- baoulensis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 163 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire).  
 Briarti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xi. 547 (1913).—Congo Belg.  
 dauciformis, *A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. VIII. 162 (1912).—Guinea (Côte d'Ivoire ; Dahomey).  
 Dinteri, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 207 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 hapalantha, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 448 (1913).—Afr. Brit. Or.  
 Harmsiana, *Buscalioni & Muschler in Engl. Jahrb.* xlix. 473 (1913).—Afr. trop. or.  
 Homblesi, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 137 (1914).—Congo Belg.  
 hygrophila, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 449 (1913).—Afr. trop. or.  
 Jaegeri, *Harms, l. c.*—Afr. trop. or.  
 Ledermannii, *Harms, l. c.* 450.—Cameroons.  
 micrantha, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 59.—Abyss.  
 Mildbraedii, *Harms in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 269 (1911).—Afr. trop. or.  
 Ostini, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 60.—Abyss.  
 proboscidea, *Chiov. l. c.* 59.—Abyss.  
 pseudolablab, *Harms in Engl. Jahrb.* xlix. 451 (1913).—Afr. Brit. Or. ; Abyss.  
 pseudotriloba, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 208 (1911).—Afr. austr.-occ.  
 pygmaea, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schweiz. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 103 (1914).—Rhodesia.  
 reflexo-pilosa, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 82 (1911).—Formosa.  
 stenophylla, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, v. 210 (1911).—Cameroons.  
 stipulata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 83 (1911).—Formosa.

**VIGNIDULA**, Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen, xxi. 275 (1913). **CYPERACEAE**.

**VIGUIERA**, H. B. & K. (Compos.).

- argyrophylla, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 374 (1913) : *Encelia hypargyrea*.  
 chenopodina, *Greene, Leaflets Bot. Obs.* ii. 154 (1911).—Calif. infer.



**VIGUIERA** :—

corymbosa, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 349 (1913), in adnot. : *Flourensia corymbosa*.  
 gracillima, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 74 (1914).—Mexico.  
 maculata, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 374 (1913): *Encelia maculata*.  
 Pflanzii, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 226 (1913).—Boliv.  
 rhombifolia, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 375 (1913): *Encelia rhombifolia*.  
 sonorae, *Rose & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 20 (1912).—Mexico.  
 squarrosa, *Blake in Proc. Amer. Acad.* xlix. 376 (1913): *Encelia squarrosa*.  
 trachyphylla, *Blake, l. c.* 375 : *Encelia Pringlei*.

**VILLADIA**, *Rose (Crassulac.)*.

diffusa, *Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xiii. 302 (1911).—Mexico.

**VILLANOVA**, *Lag. (Compos.)*.

bitermata, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xix. 725 (1915) : *Bahia bitermata*.

**VILLAREZIA**, *Ruiz & Pav. (Icacinae; Olacac., Gen. Pl.)*.

paraguayensis, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 164 (1915).—Parag.

**VILLARSIA**, *Vent. (Gentianac.)*.

rhomboidalis, *Dop in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 146.—Indo-China (Cambodia; Laos).

**VINCENTELLA**, *Pierre (Sapotac.)*.

impressa, *Sprague in Chipp, Gold Coast Trees*, 26 (1913), nomen.—Gold Coast.

**VINCENTIA**, *Gaudich. (Cyperac.)*.

malesiaca, *Stapp in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlii. 178 (1914).—Borneo.

**VINCETOXICOPSIS**, *Costantin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 103 (1912). **ASCLEPIADACEAE**.

*Harmandii, Costantin, l. c.* 104.—Cambodia.

**VINCETOXICUM**, *Rupp. (Asclepiadac.)*.

camporum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 185 (1911).—Mexico.  
 chiapense, *T. S. Brandegee, l. c.* vi. 190 (1915).—Mexico.  
 darvasicum, *B. Fedtsch. Cusp. Fl. Turkest.* v. 15 (1913).—Turkestan.  
 megacarpum, *T. S. Brandegee in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 381 (1913).—Mexico.  
 saepimentorum, *T. S. Brandegee, l. c.*—Mexico.

**VIOLA**, *Linn. (Violac.)*.

adenothrix, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 23 (1913).—Formosa.  
 Ajtayana, *Wagner in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 35, hybr.—Hungar.  
 Allionii, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 242 (1839).—Helvet.  
 alpestris, *Hegetschw. l. c.* 245.—Helvet.  
 alpestris, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 72 (1910): *V. tricolor*, var. *alpestris*, DC.  
 alpigena, *Chatenier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 284, hybr.—Alpes.  
 apoensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2878 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 basilensis, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 10 (1910), hybr.—Helvet.  
 Beebyi, *Druce, List Brit. Pl.* 9 (1908), hybr.—Brit.  
 Boissieu, *Léveillé & Maire in Fedde, Repert.* xii. 282 (1913).—China (Yunnan).  
 borsodiensis, *Budai & Gayer in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 356, hybr.—Hungar.  
 brachycentra, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 25 (1913).—Formosa.  
 brevicornis, *Biau in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 712 (1913), hybr.—Gallia.  
 Brockmanniana, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 70 (1910).—Helvet.  
 candidula, *Nieuwland in Amer. Midl. Nat.* 1913, iii. 85.—U.S.A. (Michigan).  
 cebennensis, *Chatenier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 286, hybr.—Gallia.  
 Chenevardii, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 23 (1910), hybr.—Helvet.

**VIOLA** :—

chrysanthemifolia, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 158, in syn. : *V. Savatieri*.  
 Clarkae, *A. Nilson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 412.—U.S.A. (Idaho).  
 coreana, *Boissieu in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 213.—Corea.  
 domingensis, *Urb. Symb. Antill.* vii. 287 (1912).—Santo Domingo.  
 familiaris, *Greene, Cyb. Columb.* i. 14 (1914).—U.S.A. (Columbia).  
 filifera, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 235 (1914).—China (Kansu).  
 fraterna, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 241 (1839).—Helvet.  
 gotlandica, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 57 (1910), hybr.—Eur.  
 gracillima, *Chatenier in Bull. Soc. Sc. Nat. Sud-Est*, iv. 37 (1885), in obs., hybr.—Gallia.  
 grandis, *Greene, Cyb. Columb.* i. 28 (1914).—U.S.A. (Columbia).  
 granitica, *Chatenier in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 287, hybr.—Gallia.  
 Guffroyi, *Rony in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. 298.—Gallia.  
 hypoleuca, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 26 (1913).—Formosa.  
 Impatiens, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 343 (1914).—China (Yunnan).  
 iselensis, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 40 (1910), hybr.—Austria.  
 Ishidoyana, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1913, xxvii. 129, nomen.—Corea.  
 Iwagawai, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 158.—Japan.  
 kosanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 28 (1913).—China (Fokien).  
 Kosanini, *Degen in Magyar Bot. Lap.* 1911, x. 109, 116.—Penins. Balcan.  
 Kusanoana, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 173.—Japan.  
 lactea, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 243 (1839).—Helvet.  
 lactiflora, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 329.—Corea.  
 longistipulata, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 29 (1913).—Formosa.  
 luganensis, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. 19 (1910), hybr.—Helvet.  
 macloviana, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1912, lix. 705 (1913).—Ins. Falkland.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 343 (1914).—China (Yunnan).  
 martia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 241 (1839).—Helvet.  
 Medelii, *W. Becker in Fedde, Repert.* xiv. 10 (1914), hybr.—Suecia.  
 minor, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 151 : *V. Patrini*, var. *minor*, *Makino*.  
 montana, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 243 (1839).—Helvet.  
 Murbecki, *Dörfler, Herb. Norm.* No. 3103 (1897), hybr.—Suecia.  
 najadum, *Wein in Fedde, Repert.* xiii. 17 (1913), hybr.—German.  
 Nemenyiana, *Wagner in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 33, hybr.—Hungar.  
 obtusa, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 151 : *V. ovato-oblonga*, var. *obtusa*, *Makino*.  
 odorifera, *Makino, l. c.*, in syn. : *V. obtusa*.  
 papuana, *W. Becker & Pule in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 670 (1912).—N. Guin.  
 Paxiana, *Degen & Zsák in Magyar Bot. Lap.* 1913, xii. 21, hybr.—Transylv.  
 persicifolia, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 243 (1839).—Helvet.  
 rotundifolia, *Hegetschw. l. c.* 246.—Helvet.  
 Ruppil, *Hegetschw. l. c.* 243.—Helvet.  
 sandwicensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 63 (1912).—Ins. Sandvic.  
 scabrida, *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1914, xxviii. 312.—Corea.  
 Schlarlockii, *W. Becker in Fedde, Repert.* xiv. 9 (1914), hybr.—German.  
 superodorata, *Gregory, British Violets*, 9 (1912), hybr.—Anglia.  
 tessinensis, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 27 (1910), hybr.—Helvet.  
 thrichopoda, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 29 (1913).—Formosa.

**VIOLA** :—

tourbillonensis, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 18 (1910), hybr.—Helvet.  
 ursina, *Komarov in Fedde, Repert.* xiii. 235 (1914).—Kamchatka.  
 vorarlbergensis, *W. Becker in Neue Denkschr. Schweiz. Nat. Ges.* xlv. Abh. I. 10 (1910), hybr.—Austria (Vorarlberg).  
 yedoensis, *Makino in Bot. Mag., Tokyo*, 1912, xxvi. 148.—Japan.

**VIORNA**, *Reichb. (Ranunculac.)*.

filifera, *Wooton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 123 (1913) : *Clematis filifera*.  
 Palmeri, *Wooton & Standley, l. c.* : *Clematis Palmeri*.  
 Pitcheri, *Britton in Britton & Brown, Ill. Fl. Ed.* 2, ii. 123 (1913) : *Clematis Pitcheri*.

**VISCUM**, *Linn. (Loranthac.)*.

australe, *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* xxvi. 199 (1911).—Austral. (Queensland).  
 bongariense, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 190 (1915).—Formosa.  
 costatum, *Gamble in Kew Bull.* 1913, 46.—Himal. bor.-or.  
 decurrens, *Baker & Sprague in Kew Bull.* 1911, 182 ; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 389 (1911).—Guinea super. et infer.  
 diospyrosicola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 192 (1915).—Formosa.  
 Fargesii, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 173 (1915).—China (Szechuan).  
 filipendulum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 193 (1915).—Formosa.  
 flexuosum, *King ex Gamble in Kew Bull.* 1913, 47.—Penins. Mal.  
 liquidambaricola, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 194 (1915).—Formosa.  
 monstrosum, *Bert. ex Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica*, iii. 100 (1914), in syn. : *Dendrophthora monstrosa*.  
 multinerve, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 196 (1915) : *V. orientale*, var. *multinerve*, *Hayata*.  
 pulchellum, *Sprague in Dyer, Fl. Cap.* v. ii. 123 (1915), anglice ; *et in Kew Bull.* 1915, 81.—Natal.  
 Querci-Morii, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 196 (1915).—Formosa.  
 rigidum, *Engl. & K. Krause in Engl. Jahrb.* li. 471 (1914).—Gr. Namaq.  
 Schaeferi, *Engl. & K. Krause, l. c.* 470.—Gr. Namaq.  
 shirensis, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 184 ; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 406, anglice.—Afr. trop.  
 trilobatum, *Talbot, Forest Fl. Bombay*, ii. 419 (1911).—Ind. or. (Kanara).  
 ugandense, *Sprague in Kew Bull.* 1911, 183 ; *et in Dyer, Fl. Trop. Afr.* vi. 1. 405, anglice.—Afr. trop.  
 Wrayi, *King ex Gamble in Kew Bull.* 1913, 47.—Penins. Mal.

**VISMIA**, *Vand. (Guttif. ; Hypericac., Gen. Pl.)*.

corymbosa, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 24 (1913).—Sudan. (Chari).

**VISNAGA**, *Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed.* 4 (1754) ; *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 436 : **AMMI**, *Linn. (Umbellif.)*.**VITAEDA**, *Börner in Abh. Nat. Ver. Bremen*, xxi. 281 (1913). **VITACEAE**.

megalophylla, *Börner, l. c.* 280 : *Ampelopsis megalophylla*.

**VITELLARIA**, *Gaertn. (Sapotac.)*.

dissepala, *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 171 (1914).—Bras. (Amaz.).

**VITELLARIOPSIS**, *Baill. (Sapotac.)*.

Kirkii, *Dubard in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1915, Sér. III. iii. 45 : *Mimusops Kirkii*.

**VITEX**, *Linn. (Verbenac.)*.

Bequaerti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 142 (1914).—Congo Belg.  
 bogalensis, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 91 (1913).—Cameroons.  
 carbuncolorum, *W. W. Smith & Ramas. in Rec. Bot. Surv. India*, vi. 31 (1914).—Burma.  
 chariensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 243 (1913).—Sudan. (Chari).  
 crenata, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Sudan. (Chari).

**VITEX:**

- curtifrutescens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2873 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 discolor, *Glazou in Bull. Soc. Bot. France*, 1911, lviii. Mém. III. 547, nomen.—Bras. (Minas Geraes).  
 dryadum, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 169 (1911).—Gazaland.  
 Esquirolii, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 443 (1914–15).—China (Kweichau).  
 Hockii, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 143 (1914).—Congo Belg.  
 Hombiei, *De Wild. l. c.* 142.—Congo Belg.  
 kapirensis, *De Wild. l. c.* 141.—Congo Belg.  
 keniensis, *Turrill in Kew Bull.* 1915, 47.—Afr. Brit. Or.  
 mufutu, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 142 (1914).—Congo Belg.  
 nitida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 343.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 obanensis, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 92 (1913).—S. Nigeria.  
 premnoides, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2874 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 pseudo-negundo, *Hand.-Mazz. in Ann. Hofmus. Wien*, xxvii. 408 (1913): Vitex Agnus-castus, var. pseudo-negundo, *Hauskn.*  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 143 (1914).—Congo Belg.  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 168 (1911).—Gazaland.  
 ubanghensis, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.* i. 244 (1913), nomen.—Sudan. (Chari; Oubangui).  
 verticillata, *A. Chevalier, l. c.*, nomen.—Sudan. (Oubangui).

**VITIS**, Linn. (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).

- arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 30 (1915): V. umbellata, var. arisanensis, *Hayata*.  
 bioritsensis, *Hayata, l. c.* 31: V. dentata, *Hayata*.  
 boulderensis, *Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 169 (1911).—U.S.A. (Colorado).  
 corinthiaca, *Linn. ex Jackson, Index Linn. Herb.* 151 (1912), nomen.—Quid?  
 dentata, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 62 (1911).—Formosa.  
 Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 297 (1912).—Corea.  
 floccosa, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 37 (1910).—Penins. Mal.  
 Koordersii, *Backer in Ic. Bogor.* tt. 328, 329 (1912).—Java.  
 leucocarpa, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 63 (1913).—Formosa.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 299 (1912).—China (Yunnan).  
 Marchandii, *Léveillé, l. c.* xii. 531 (1913).—China (Kweichau).  
 pulchra, *Rehder in Mitteil. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1913, 258: V. flexuosa, var. major, *Veitch*.  
 quelpaertensis, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 351 (1912).—Corea.  
 reticulata, *Gagnepain in Lecomte, Not. Syst.* ii. 12 (1911).—China (Szechuan).  
 shifunensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 31 (1915): V. triphylla, *Hayata*.  
 sylvestris, *Hegetschw. Fl. Schweiz*, 250 (1839).—Helvet.  
 triphylla, *Hayata in Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxx. Art. 1, 63 (1911).—Formosa.

**VIVIANIA**, Cav. (Geraniac.).

- Bernalesii, *R. A. Phil. ex Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 564 (1912).—Chile.  
 cordata, *Knuth, l. c.* 561: Macraea cordata.  
 esculenta, *Pharm. ex Wehmer, Pflanzenstoffe*, 376 (1911), nomen.—Quid?  
 hirsuta, *Knuth in Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 564 (1912).—Chile.  
 Klotzschii, *Knuth, l. c.* 571: Caesarea ovata.  
 lanceolata, *Knuth, l. c.*: Caesarea lanceolata.  
 Linostigma, *Knuth, l. c.* 573: Linostigma petiolatum.  
 revoluta, *Knuth, l. c.* 565.—Chile.  
 rubriflora, *Knuth, l. c.* 569: Caesarea rubriflora.  
 Sellowii, *Knuth, l. c.* 571: Caesarea Sellowii.

VOL. VI

**VOACANGA**, Thou. (Apocynac.).

- eketensis, *Wernham in Journ. Bot.* 1914, lii. 25.—S. Nigeria.  
 glaberrima, *Wernham, l. c.*—S. Nigeria.  
 magnifolia, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 62 (1913).—S. Nigeria.  
 megacarpa, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 336.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obanensis, *Wernham in Cat. Talbot's Nigerian Pl.* 62 (1913).—S. Nigeria.  
 Talbotii, *Wernham, l. c.* 63.—S. Nigeria.

**VOCHYSIA**, Juss. (Vochysiac.).

- eximia, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 45.—Bras. (Pará).  
 mapuerac, *Huber ex Ducke in Bol. Mus. Goeldi*, vii. 171 (1913), in obs., nomen; et in *Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 44, descr.—Bras. (Pará).  
 paraensis, *Huber ex Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 44.—Bras. (Pará).

**VOGELIA**, Medik. (Crucif.).

- thracica, *Hand.-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxvii. 56 (1913): Neslia thracica.

**VOLKENSIA**, O. Hoffm. (Compos.).

- Elliotii, *Muschler in Engl. Jahrb.* xvi. 52 (1911).—Uganda.  
 glomerata, *O. Hoffm. & Muschler, l. c.*—Afr. trop. or. latifolia, *Muschler, l. c.* 53.—Uganda.

**VOLKENSIELLA**, H. Wolff in Engl. Jahrb. xlviii.

- 265 (1912). *UMBELLIFERAE*.  
 procumbens, *H. Wolff, l. c.*—Afr. trop. or.

**VOLKENSINIA**, Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, lvii. 535 (1912), in adnot. *AMARANTACEAE*.

- prostrata, *Schinz, l. c.*, in adnot.: Kentrosphaera prostrata.

**VOLVULUS**, Medik. (Convolvulac.).

- interior, *Cockerell ex Daniels in Univ. Missouri Studies, Sc. Ser.*, ii. No. 2, 196 (1911): Convolvulus interior.

**VONITRA**, Becc. (Palmae).

- crinita, *Jumelle & Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Ser. III. i. 9.—Madag.  
 fibrosa, *Becc. in Agric. Colon.* 1911, v. 322: Dictyosperma fibrosum.

**VRIESEA**, Lindl. (Bromeliac.).

- maculosa, *Mez in Fedde, Repert.* xii. 418 (1913).—Bras. (Bahia).  
 sincorana, *Mez, l. c.*—Bras. (Bahia).

**VRYDAGZYNEA**, Blume (Orchidac.).

- Beccarii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 429 (1911).—Borneo.  
 celebica, *Schlechter, l. c.* x. 13 (1911).—Celebes.  
 elata, *Schlechter, l. c.* ix. 430 (1911).—Borneo.  
 neo-hibernica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 86 (1911).—N. Hibern.  
 obliqua, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 14 (1911).—Celebes.  
 rectangulata, *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. II. xiii. 54 (1914).—N. Guin.  
 rivularis, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 85 (1911).—N. Guin.  
 truncicola, *Schlechter, l. c.* 87.—N. Guin.

**VULNERARIA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 436: *Anthyllis*, Linn. (Legumin.).

## W

**WAHLBERGELLA**, Fries (Caryophyllac.).

- attenuata, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1912, xxxix. 319: Lychnis attenuata.  
 Drummondii, *Rydberg, l. c.* 318: Silene Drummondii.  
 Kingii, *Rydberg, l. c.* 319: Lychnis Kingii.  
 montana, *Rydberg, l. c.* 318: Lychnis montana.  
 Parryi, *Rydberg, l. c.* 319: Lychnis Parryi.  
 striata, *Rydberg, l. c.* 318: Lychnis striata.  
 Taylorae, *Rydberg, l. c.*: Lychnis Taylorae.

**WAHLENBERGIA**, Schrad. (Campanulac.).

- acicularis, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 90 (1915).—Cape of Good Hope.  
 acuminata, *Brehmer, l. c.* 87.—Cape of Good Hope.  
 annuliformis, *Brehmer, l. c.* 118.—Cape of Good Hope.  
 arabidifolia, *Brehmer, l. c.* 99: Lightfootia arabidifolia.  
 asperifolia, *Brehmer, l. c.* 90.—Cape of Good Hope.  
 Bolusiana, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 88.—Cape of Good Hope.  
 brevisquamifolia, *Brehmer, l. c.* 120.—Transvaal.  
 Buseriana, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 84.—Little Namaq.  
 capillata, *Brehmer, l. c.* 77.—Natal.  
 clavata, *Brehmer, l. c.* 93.—Cape of Good Hope.  
 clavatula, *Brehmer, l. c.* 104.—Cape of Good Hope.  
 Colensoi, *N. E. Brown in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 317.—N. Zel.  
 compacta, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 79 (1915).—Cape of Good Hope.  
 congesta, *N. E. Brown in Gard. Chron.* 1913, Ser. III. liv. 336: W. saxicola, var. congesta, *Cheeseman*.  
 congestifolia, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 125 (1915).—Pondoland; Griqualand.  
 constricta, *Brehmer, l. c.* 97.—Cape of Good Hope.  
 Cooperi, *Brehmer, l. c.* 115.—Cape of Good Hope.  
 cuspidata, *Brehmer, l. c.* 109.—Cape of Good Hope.  
 densicaulis, *Brehmer, l. c.* 129.—Damaraland.  
 dentata, *Brehmer, l. c.* 79.—Cape of Good Hope.  
 dentifera, *Brehmer, l. c.* 117.—Natal.  
 dilatata, *Brehmer, l. c.* 122.—Cape of Good Hope.  
 Dinteri, *Brehmer, l. c.* 106.—Afr. austr. & austr.-occ.  
 distincta, *Brehmer, l. c.* 109.—Cape of Good Hope.  
 Engleri, *Brehmer, l. c.* 105.—Rhodesia.  
 fasciculata, *Brehmer, l. c.* 92.—Cape of Good Hope.  
 filipes, *Brehmer, l. c.* 89.—Afr. austr.-occ.; Transvaal.  
 fistulosa, *Brehmer, l. c.* 119.—Natal.  
 floribunda, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 136.—Little Namaq.  
 foliosa, *Brehmer, l. c.* 84.—Amboland; Rhodesia; Transvaal.  
 fruticosa, *Brehmer, l. c.* 98.—Cape of Good Hope.  
 furcata, *Brehmer, l. c.* 124.—Natal.  
 glandulifera, *Brehmer, l. c.* 117.—Cape of Good Hope.  
 glandulosa, *Brehmer, l. c.* 140.—Cape of Good Hope.  
 grandiflora, *Brehmer, l. c.* 115.—Afr. austr.  
 Guthriei, *L. Bolus in Ann. Bolus Herb.* i. 193 (1915).—Cape of Good Hope.  
 humpatensis, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 128 (1915): Lightfootia paniculata, *A. DC.*  
 juncea, *Bolus ex Brehmer, l. c.* 121, in syn.: W. virgata.  
 lasiocarpa, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 113.—Orange Free State.  
 lateralis, *Brehmer, l. c.* 128: Lightfootia exilis.  
 littoralis, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 127.—Cape of Good Hope.  
 lobata, *Brehmer, l. c.* 83.—Afr. austr.-occ.  
 lobulata, *Brehmer, l. c.* 87.—Cape of Good Hope.  
 longispala, *Brehmer, l. c.* 77.—Cape of Good Hope.  
 longisquamifolia, *Brehmer, l. c.* 119.—Pondoland.  
 lycopodioides, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 91.—Transvaal.  
 macra, *Schlechter & Brehmer, l. c.*—Cape of Good Hope.  
 maculata, *Brehmer, l. c.* 103.—Cape of Good Hope.  
 Mairei, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 285 (1913).—China (Yunnan).  
 Matthewsii, *Cockayne in Trans. N. Z. Inst.* 1914, xlvii. 113 (1915).—N. Zel.  
 minuta, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 79 (1915).—Cape of Good Hope.  
 mollis, *Brehmer, l. c.* 74.—Afr. austr.-occ.  
 Morgani, *Petrie in Trans. N. Z. Inst.* 1913, xlvii. 34 (1914).—N. Zel.  
 multiflora, *Conrath in Kew Bull.* 1914, 134.—Transvaal.  
 nana, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 135 (1915).—Orange Free State.  
 obovata, *Brehmer, l. c.* 111.—Cape of Good Hope; Natal.  
 oligotricha, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 140.—Little Namaq.  
 ovalis, *Brehmer, l. c.* 130.—Cape of Good Hope.  
 perennis, *Brehmer, l. c.* 137.—Cape of Good Hope.

N n

- WAHLENBERGIA**. —  
 polychotoma, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 123 (1915). — Cape of Good Hope.  
 pseudoandrosacea, *Brehmer, l. c.* 135. — Cape of Good Hope.  
 pseudoinhambanensis, *Brehmer, l. c.* 110. — Cape of Good Hope.  
 pseudonudicaulis, *Brehmer, l. c.* 139. — Cape of Good Hope.  
 ramifera, *Brehmer, l. c.* 73. — Cape of Good Hope.  
 rara, *Schlechter & Brehmer, l. c.* 82. — Little Namaq.  
 recurvata, *Brehmer, l. c.* li. 232 (1914). — Afr. trop. or. rhodesiana, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 125 (1911). — Gazaland.  
 roelliflora, *Schlechter & Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 96 (1915). — Little Namaq.  
 rosulata, *Brehmer, l. c.* 138. — Damaraland.  
 rotundifolia, *Brehmer, l. c.* 124. — Cape of Good Hope.  
 sabulosa, *Brehmer, l. c.* 82. — Damaraland.  
 saginoides, *S. Moore in Journ. Bot.* xlix. 153 (1911). — Rhodesia.  
 saxifragoides, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 133 (1915). — Cape of Good Hope.  
 schistacea, *Brehmer, l. c.* 100. — Cape of Good Hope.  
 Schlechteri, *Brehmer, l. c.* 113. — Orange Free State.  
 scoparia, *Brehmer, l. c.* 108. — Afr. austr. & austr.-occ.  
 scopella, *Brehmer, l. c.* 85. — Cape of Good Hope.  
 serpentina, *Brehmer, l. c.* 134. — Cape of Good Hope.  
 sessiliflora, *Brehmer, l. c.* 72. — Afr. austr.  
 solitaria, *Brehmer, l. c.* 132. — Cape of Good Hope.  
 sparticula, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1912, x. 389. — Abyss.  
 sphaerica, *Brehmer in Engl. Jahrb.* liii. 76 (1915). — Cape of Good Hope.  
 squamifolia, *Brehmer, l. c.* 94. — Transvaal; Zululand.  
 squarrosa, *Brehmer, l. c.* 131. — Afr. austr.-occ.  
 subfusiformis, *Brehmer, l. c.* 80. — Transvaal.  
 subpilosa, *Brehmer, l. c.* 88 : W. paniculata, var. glabrata, *Sond.*  
 subrosulata, *Brehmer, l. c.* 101. — Cape of Good Hope.  
 subtilis, *Brehmer, l. c.* 109. — Cape of Good Hope.  
 tomentosula, *Brehmer, l. c.* 86. — Cape of Good Hope.  
 tortilis, *Brehmer, l. c.* 81. — Transvaal.  
 transvaalensis, *Brehmer, l. c.* 104. — Cape of Good Hope; Transvaal.  
 tumida, *Brehmer, l. c.* 80. — Cape of Good Hope.  
 virgulta, *Brehmer, l. c.* 93. — Cape of Good Hope.
- WALAFRIDA**, E. Mey. (Scrophulariac.; Selaginac., Gen. Pl.).  
 Swynnertonii, *S. Moore in Journ. Linn. Soc., Bot.* xl. 165 (1911). — Gazaland.
- WALLERIA**, Swartz (Myrsinac.).  
 apiculata, *Urb. Symb. Antill.* vii. 535 (1913). — Santo Domingo.  
 punctulata, *Urb. l. c.* 322 (1912). — Jamaica.  
 sylvestris, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 468 (1915). — Jamaica.
- WALLERIA**, Kirk (Amaryllidac.).  
 Baumii, *Dammer in Engl. Jahrb.* xlviii. 361 (1912). — Angola.
- WALSURA**, Roxb. (Meliac.).  
 brachybotrys, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 378. — Ins. Philipp. (Leyte).  
 celebica, *C. DC. in Meded. Herb. Leid.* No. 22, 10 (1914). — Celebes.  
 Villamilii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 308. — Ins. Philipp. (Mindanao).
- WALTHERIA**, Linn. (Sterculiac.).  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 120 (1911). — Ins. Sandvic.  
 ovalifolia, *Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 465 (1915). — Cuba.  
 Regnellii, *K. Schum. ex R. E. Fries in Svensk Vet. Akad. Handl.* xlii. No. 12, 15 (1908). — Bras. (Minas Geraes).
- WARREA**, Lindl. (Orchidac.).  
 Hookeriana, *Rolfe in Orch. Rev.* xviii. 360 (1910) : Phaius Hookerianus.
- WARRELLA**, Schlechter, Orchideen, 424 (1914). **ORCHIDACEAE.**  
 cyanea, *Schlechter, l. c.* 425 : Aganisia cyanea.  
 venusta, *Schlechter, l. c.*, in obs. : Zygopetalum venustum.

- WARSCEWICZELLA**, Reichb. f. (Orchidac.).  
 caloglossa, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 216 (1913). — Panama.
- WASABIA**, Matsum. (Crucif.).  
 japonica, *Matsum. Ind. Pl. Jap.* ii. 161 (1912) : Lunaria japonica.  
 tenuis, *Matsum. l. c.* : Nasturtium tenue.
- WATSONAMRA**, Kuntze (Rubiace.).  
 brachyotis, *Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvii. 443 (1914). — Panama.  
 Donnell-Smithii, *Standley, l. c.* 442. — Costa Rica.  
 gymnopoda, *Standley, l. c.* 444. — Panama.  
 magnifica, *Standley, l. c.* 441 : Pentagonia magnifica.  
 Pittieri, *Standley, l. c.* 443. — Panama.  
 pubescens, *Standley, l. c.* 441. — Panama.
- WEBERA**, Schreb. (Rubiace.).  
 adangensis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 54 (1912). — Penins. Mal.  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 323 (1911). — China (Kweichau).  
 insularis, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxi. 55 (1912). — Penins. Mal.  
 Marchandii, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 178 (1914). — China (Kweichau).  
 Napierii, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 34 (1909). — Penins. Mal.  
 pulchra, *Ridley, l. c.* 33. — Penins. Mal.  
 salicina, *Ridley, l. c.* 34. — Penins. Mal.
- WEDELIA**, Jacq. (Compos.).  
 affinis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 209 (1914). — Congo Belg.  
 argentea, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 155 : Verbesina argentea.  
 bahamensis, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 106 (1911) : Stemmodontia bahamensis.  
 canescens, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 155 : Verbesina canescens.  
 Forbesii, *S. Moore in Journ. Bot.* 1914, lii. 264. — Peruv.  
 katangensis, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 209 (1914). — Congo Belg.  
 longepetiolata, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 176 (1915). — Parag.  
 magnifica, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, ix. 74 (1911). — Erythraea.  
 paraensis, *Huber in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1914, Sér. II. vi. 215 (1915). — Bras. (Pará).  
 Ringoeti, *De Wild. in Fedde, Repert.* xiii. 210 (1914). — Congo Belg.  
 Urbanii, *O. E. Schulz in Urb. Symb. Antill.* vii. 109 (1911). — Cuba.
- WEHLIA**, F. Muell. (Myrtac.).  
 pedicellata, *Ewart & Rees in Proc. Roy. Soc. Vict.* n. s. xxiv. 266 (1912). — W. Austral.  
 pulcherrima, *Ewart & Rees, l. c.* 267. — W. Austral.
- WEIGELA**, Thunb. (Caprifoliac.).  
 rufa, *Carr. in Rev. Hort.* 1876, 400. — Hab. ?
- WEIHEA**, Spreng. (Rhizophorac.).  
 Avettae, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 321. — Abyss.  
 mawambensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 579 (1913). — Congo Belg.  
 Mildbraedii, *Engl. l. c.* 578. — Congo Belg.  
 mollis, *R. E. Fries in Wiss. Ergebn. Schwed. Rhod.-Kongo-Exped.* 1911-12, i. 165 (1914). — Rhodesia.  
 ruwensorensis, *Engl. in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped.* 1907-8, ii. 579 (1913). — Congo Belg.  
 Salvago-Raggei, *Chiov. in Ann. Bot., Roma*, 1911, ix. 62. — Erythraea.
- WEINMANNIA**, Linn. (Cunoniace.; Saxifragac., Gen. Pl.).  
 austro-caledonica, *Viell. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 140, in syn. : Cunonia pulchella.  
 camiguinensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2607 (1915). — Ins. Philipp. (Mindanao).  
 dictyoneura, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 163 (1914). — N. Guin.  
 Ledermannii, *Schlechter, l. c.* 162. — N. Guin.  
 lucida, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 7. — Ins. Philipp. (Luzon).

- WEINMANNIA**. —  
 papuana, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 162 (1914). — N. Guin.  
 Pullei, *Schlechter, l. c.* 164. — N. Guin.  
 tomentella, *Schlechter, l. c.* 163. — N. Guin.  
 urdanetensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* vii. 2608 (1915). — Ins. Philipp. (Mindanao).  
 virgulata, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 164 (1914). — N. Guin.
- WELLSTEDIA**, I. B. Balf. (Borraginac.).  
 Dinteri, *Pilger in Engl. Jahrb.* xlvii. 559 (1912). — Afr. austr.-occ.
- WENDLANDIA**, Bartl. (Rubiace.).  
 Cavaleriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 434 (1912). — China (Kweichau).  
 Dunniana, *Léveillé, l. c.* — China (Kweichau).  
 Feddei, *Léveillé, l. c.* — China (Kweichau).  
 floribunda, *Craib in Kew Bull.* 1913, 200 : W. glabrata, var. floribunda, *Craib.*  
 Williamsii, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 101. — Ins. Philipp. (Mindanao).
- WENZELIA**, Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot. 1915, x. 272. **RUTACEAE.**  
 brevipes, *Merrill, l. c.* — Ins. Philipp. (Leyte).
- WERNERIA**, H. B. & K. (Compos.).  
 Knocheae, *Perkins in Engl. Jahrb.* xlix. 230 (1913). — Boliv.
- WESTRINGIA**, Smith (Labiace.).  
 Cheelii, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1910, xxxv. 792 (1911). — Austral. (N. S. Wales).
- WETTINELLA**, O. F. Cook & Doyle in Contrib. U. S. Nat. Herb. xvi. 235 (1913). **PALMAE.**  
 maynensis, *O. F. Cook & Doyle, l. c.* 237 : Wettinia maynensis.  
 quinaria, *O. F. Cook & Doyle, l. c.* 236. — Colomb.
- WHITFORDIODENDRON**, Elmer, Leaflets Philipp. Bot. ii. 689, 743 (1910). **LEGUMINOSAE.**  
 atropurpureum, *Dunn in Kew Bull.* 1912, 364, in obs. : Pongamia atropurpurea.  
 erianthum, *Dunn, l. c.* : Millettia eriantha.  
 filipes, *Dunn, l. c.* : Adinobotrys filipes.  
 myrianthum, *Dunn, l. c.* : Adinobotrys myrianthus.  
 Nieuwenhuisii, *Dunn, l. c.* : Millettia Nieuwenhuisii.  
 scandens, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* ii. 689, 743 (1910) : Whitfordia scandens.
- WIESNERIA**, M. Mich. (Alismac.).  
 sparganiifolia, *Graebner in Engl. Jahrb.* xlviii. 402 (1912). — Sudan. (Chari).
- WIGANDIA**, H. B. & K. (Hydrophyllac.).  
 Darii, *Goyena, Fl. Nicarag.* ii. 645 (1911). — Nicarag.  
 reflexa, *Brand in Engl. Pflanzenreich, Hydrophyllac.* 135 (1913). — Cuba; Haiti.
- WIGHTIA**, Wall. (Scrophulariac.).  
 Alpini, *Craib in Kew Bull.* 1913, 44. — Burma.  
 Lacei, *Craib, l. c.* 114. — Burma.
- WIKSTROEMIA**, Endl. (Thymelaeac.).  
 angustissima, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii. 92. — Ins. Philipp. (Luzon).  
 Delavayi, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 129 (1915). — China (Yunnan).  
 dolichantha, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 286 (1912). — China (Yunnan).  
 ellipsocarpa, *Maxim. Diagn. Pl. Nov. Asiat.* viii. 4 (1893). — Japon (Shikoku).  
 elliptica, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 116. — Ins. Marian.  
 Fauriei, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 156 (1911). — Ins. Sandvic.  
 Hemsleyana, *Léveillé in Bull. Géogr. Bot.* 1915, xxv. 41. — China (Yunnan).  
 holosericea, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 286 (1912). — China (Yunnan).  
 lichiangensis, *W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edin.* viii. 136 (1913). — China (Yunnan).  
 longifolia, *Lecomte, Not. Syst.* iii. 128 (1915). — Cambodia; Cochinch.  
 mononectaria, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 179 (1915). — Formosa.

**WIKSTROEMIA** :—

- novae-caledoniae, *Gandoger in Bull. Soc. Bot. France*, 1913, lx. 420.—N. Caled.  
 polyantha, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 332.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pulgarensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1844 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Ridley, *Gamble in Kew Bull.* 1912, 200.—Penins. Mal.  
 scytophylla, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 286 (1912).—China (Yunnan).  
 Valbray, *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 417 (1914–15).—China (Kweichau).

**WILCKIA**, Scop. (Crucif.).

- chia, *Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1909, 412 (1910): *Malcomia chia*.  
 crenulata, *Druce, List Brit. Pl.* 6 (1908): *Malcomia crenulata*.

**WILCOXIA**, Britton & Rose (Cactac.).

- viperina, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 242 (1913): *Cereus viperinus*.

**WILKIEA**, F. Muell. (Monimiac.).

- angustifolia, *Perkins in Engl. Pflanzenreich, Monimiac.* Nachtr. 27 (1911): *Mollinedia angustifolia*.  
 loxocarya, *Perkins, l. c.*: *Mollinedia loxocarya*.  
 macoorara, *Perkins, l. c.* 26: *Mollinedia macoorara*.

**WILLIAMSIA**, Merrill (Rubiace.).

- caudata, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 389.—Ins. Philipp. (Leyte).  
 glabra, *Merrill, l. c.* 1915, x. 108.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 mindanaensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1904 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 multinervia, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 107.—Ins. Philipp. (Mindanao; Basilan).

**WILLOUGHBYA**, Roxb. (Apocynac.).

- pauciflora, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 387.—Ins. Philipp. (Leyte).

**WISSADULA**, Medik. (Malvac.).

- indivisa, *R. E. Fries in Fedde, Repert.* ix. 211 (1911).—Parag.

**WITTIA**, K. Schum. (Cactac.).

- costaricensis, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 261 (1913).—Costa Rica.  
 panamensis, *Britton & Rose, l. c.* 241.—Panama.

**WOLLASTONIA**, DC. (Compos.).

- repens, *Panch. ex Guillaumin in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 178, nomen.—N. Caled.

**WORCESTERIANTHUS**, Merrill in Philipp.

- Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 288. **OLACACEAE.**  
 casearioides, *Merrill, l. c.*—Ins. Philipp. (Luzon).  
 magallanensis, *Merrill, l. c.* 1915, x. 270: *Flacourtia magallanensis*.

**WORMIA**, Rottb. (Dilleniace.).

- albiflos, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 6 (1910).—Penins. Mal.  
 parviflora, *Ridley, l. c.*—Penins. Mal.  
 sibuyanensis, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1772 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).

**WORMSKIOLDIA**, Thonn. (Turnerac.).

- Juttae, *Dinter & Urb. in Fedde, Repert.* xiii. 153 (1914).—Afr. austr.-occ.  
 Prittwitzii, *Urb. l. c.* 152.—Afr. trop. or.

**WRIGHTIA**, R. Br. (Apocynac.).

- annamensis, *Eberhardt & Dubard in Agron. Colon.* 1913, i. 38.—Anam.  
 Hanleyi, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* iv. 1465 (1912).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 Ottolanderi, *Koorders, Exkursionsfl. Java*, iii. 172 (1912).—Java.  
 Schlechteri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xi. 67 (1912).—China (Kweichau).

**WULLSCHLAEGELIA**, Reichb. f. (Orchidac.).

- paranaensis, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 42 (1911).—Bras. (Paraná).

**WYETHIA**, Nutt. (Compos.).

- elata, *H. M. Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.* iv. 208 (1912): *W. ovata*, *A. Gray*.  
 ovata, *A. Gray in Proc. Amer. Acad.* vii. 357 (1867), non *Torr. & Gray*.—Calif.

**WYOMINGIA**, A. Nelson (Compos.).

- argentata, *A. Nelson, New Man. Bot. Centr. Rocky Mts.* 531 (1909): *Erigeron argentatus*.  
 cana, *A. Nelson, l. c.*: *Erigeron canus*.  
 Tweedyana, *A. Nelson, l. c.*: *Erigeron Tweedyanus*.  
 vivax, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1913, lvi. 70.—U.S.A. (Utah).

## X

**XANTHIUM**, Linn. (Compos.).

- barcinonense, *Sennen in Bull. Géogr. Bot.* 1914, xxiv. 224.—Hispan.  
 Basilei, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 209, hybr.—Hispan.  
 globosum, *Shull in Bot. Gaz.* 1915, lix. 482.—U.S.A. (Kansas).  
 medium, *Nossotovsky in Bull. Jard. Bot. Pétersb.* 1914, xiv. 454.—Rossia.  
 Vayredae, *Sennen in Bol. Soc. Arag.* 1912, xi. 208, hybr.—Hispan.

**XANTHOCEPHALUM**, Willd. (Compos.).

- linearifolium, *Greenman in Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago, Bot.* ii. 345 (1912): *Keerlia linearifolia*.

**XANTHOCERAS**, Bunge (Sapindac.).

- enkianthiflora, *Léveillé in Fedde, Repert.* xii. 534 (1913).—China (Kweichau).

**XANTHOPHYLLUM**, Roxb. (Polygalac.).

- floriferum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1674 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
 lanceatum, *J. J. Smith in Ic. Bogor.* t. 334 (1912): *Skaphium lanceatum*.  
 multiramum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1676 (1913).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 palawanense, *Elmer, l. c.* 1673.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 pseudostipulaceum, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915, x. 316.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 subglobosum, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1676 (1913).—Ins. Philipp. (Negros).

**XANTHOPHYTUM**, Reinw. (Rubiace.).

- rupestre, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 44 (1910).—Penins. Mal.

**XANTHOSOMA**, Schott (Arac.).

- cordifolium, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1912, 345.—Guiana Brit.  
 hylaeae, *Engl. & K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 115 (1914).—Bras. (Amaz.); Boliv.  
 maculatum, *Hort. ex Proc. Hort. Soc.* i. 660 (1861); *Journ. Hort.* xxvi. 445.—Hab.?

**XANTHOSTEMON**, F. Muell. (Myrtac.).

- papuanus, *Lauterb. in Lorentz, Nova Guinea*, viii. 854 (1912).—N. Guin.

**XERORCHIS**, Schlechter in Fedde, Repert. xi. 44 (1912). **ORCHIDACEAE.**

- amazonica, *Schlechter, l. c.* 45.—Bras. (Amaz.).

**XIPHION**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 436: *Iris*, Linn. (Iridac.).

**XOLISMA**, Rafn. (Ericac.).

- affinis, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 69 (1914): *Leucothoe affinis*.  
 Brittonii, *Small, l. c.* 71.—Cuba.  
 calycosa, *Small, l. c.* 67.—Cuba.  
 costata, *Small, l. c.* 71: *Lyonia costata*.  
 dictyoneura, *Small, l. c.* 67: *Lyonia dictyoneura*.  
 Eggersii, *Small, l. c.* 71: *Lyonia Eggersii*.  
 elliptica, *Small, l. c.* 68: *Lyonia elliptica*.  
 fasciculata, *Small, l. c.* 69: *Andromeda fasciculata*.  
 heptamera, *Small, l. c.* 67: *Lyonia heptamera*.  
 latifolia, *Small, l. c.* 70: *Leucothoe latifolia*.  
 macrophylla, *Britton ex Small, l. c.*—Cuba.  
 myrsinefolia, *Small, l. c.* 68: *Leucothoe myrsinefolia*.

**XOLISMA** :—

- myrtilloides, *Small in N. Amer. Fl.* xxix. 67 (1914): *Lyonia myrtilloides*.  
 obtusa, *Small, l. c.* 69: *Lyonia obtusa*.  
 octandra, *Small, l. c.*: *Andromeda octandra*.  
 rubiginosa, *Small, l. c.* 68: *Andromeda rubiginosa*.  
 squamulosa, *Small, l. c.* 66: *Lyonia squamulosa*.  
 Stahlia, *Small, l. c.* 71: *Lyonia Stahlia*.  
 tinensis, *Small, l. c.* 70: *Lyonia tinensis*.  
 truncata, *Small, l. c.*: *Lyonia truncata*.  
 Tuerckheimii, *Small, l. c.* 71: *Lyonia Tuerckheimii*.  
 vaccinioides, *Small, l. c.* 68.—Cuba.

**XYLINABARIA**, Pierre (Apocynac.).

- Koordersii, *Pierre ex Koorders-Schum. Syst. Verz.* i. Fam. 247, 179 (1912).—Java.

**XYLOBIUM**, Lindl. (Orchidac.).

- Coelia, *Rolfe in Orch. Rev.* 1912, xx. 43: *Maxillaria Coelia*.  
 Dusenii, *Kränzlin in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xlvii. No. 10, 65 (1911).—Bras. (Paraná).  
 ecuadorensis, *Rolfe in Kew Bull.* 1913, 341.—Ecuador.  
 elatum, *Rolfe, l. c.*—Peruv.  
 flavescens, *Schlechter in Fedde, Repert.* xii. 493 (1913).—Boliv.  
 hypocritum, *Rolfe in Orch. Rev.* 1912, xx. 43: *Maxillaria hypocrita*.  
 miliaceum, *Rolfe, l. c.*: *Maxillaria miliacea*.  
 ornatum, *Rolfe, l. c.*: *Maxillaria ornata*.  
 rebelle, *Schlechter in Orchis*, 1913, vii. 23: *Maxillaria rebelle*.  
 truxillense, *Rolfe in Orch. Rev.* 1912, xx. 43: *Maxillaria truxillensis*.  
 undulatum, *Rolfe, l. c.*: *Maxillaria undulata*.

**XYLOCHLAENA**, Baill. (Chlaenac.).

- Perrieri, *Gérard in Compt. Rend.* 1914, clviii. 1705.—Madag.

**XYLON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);

- Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1913, iii. 436; *Gossypium*, Linn. (Malvac.).

**XYLONAGRA**, Donn. Smith & Rose in Contrib.

- U. S. Nat. Herb.* xvi. 294 (1913). **ONAGRACEAE.**  
 arborea, *Donn. Smith & Rose, l. c.*: *Oenothera arborea*.

**XYLOPHACOS**, Rydberg (Legumin.).

- argophyllus, *Rydberg in Bull. Torr. Bot. Club*, 1913, xl. 49: *Astragalus argophyllus*.  
 cibarius, *Rydberg, l. c.* 48: *Astragalus cibarius*.  
 consectus, *Rydberg, l. c.* 49: *Astragalus consectus*.  
 cuspidocarpus, *Rydberg, l. c.* 48: *Astragalus cuspidocarpus*.  
 cymboides, *Rydberg, l. c.* 49: *Astragalus cymboides*.  
 inflexus, *Rydberg, l. c.*: *Astragalus inflexus*.  
 musinensis, *Rydberg, l. c.*: *Astragalus musinensis*.  
 puniceus, *Rydberg, l. c.* 48: *Astragalus puniceus*.  
 utahensis, *Rydberg, l. c.* 49: *Astragalus utahensis*.  
 Watsonianus, *Rydberg, l. c.*: *Tragacantha Watsoniana*.  
 zionis, *Rydberg, l. c.* 48: *Astragalus zionis*.

**XYLOPHYLLA**, Linn. (Euphorbiac.).

- epiphyllantha, *Britton in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1915, ii. 42: *Phyllanthus epiphyllanthus*.

**XYLOPIA**, Linn. (Anonac.).

- calosericea, *Diels in Engl. Jahrb.* lii. 181 (1915).—N. Guin.  
 congesta, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 387; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 94 (1913).—Borneo.  
 coriifolia, *Ridley, l. c.* 388; *et l. c.*—Borneo.  
 densifolia, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1749 (1913).—Ins. Philipp. (Sibuyan).  
 Havilandii, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 388; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 95 (1913).—Borneo.  
 hypolampra, *Mildbraed in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, App. xxvii. 18 (1913); *Mildbraed & Diels in Engl. Jahrb.* liii. 444.—Cameroons.  
 lanceola, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 389; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 95 (1913).—Borneo.  
 Mildbraedii, *Diels in Engl. Jahrb.* liii. 444 (1915).—Cameroons.  
 papuana, *Diels, l. c.* lii. 180 (1915).—N. Guin.  
 pulchella, *Ridley in Kew Bull.* 1912, 388; *et in Sarawak Mus. Journ.* i. No. 3, 95 (1913).—Borneo.



**XYLOPLEURUM**, Spach (Onagrac.).

deserticola, *Loserer in Fedde, Repert.* xii. 238 (1913).—Mexico.  
multicaule, *Loesener, l. c.* 237: *Oenothera multicaulis*.

**XYLOSMA**, Forst. f. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).

Aquifolium, *Sprague in Kew Bull.* 1914, 151.—Hab. ? brachystachys, *Craib in Kew Bull.* 1912, 145.—Siam.  
chlorantha, *Donn. Smith in Bot. Gaz.* 1914, lvii. 415.—Guatem.  
Dunniana, *Léveillé in Fedde, Repert.* ix. 455 (1911).—China (Kweichau).  
luzonensis, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1914, ix. 323: *Prockia luzonensis*.  
suluensis, *Merrill, l. c.* 324.—Ins. Philipp. (Ubian).

**XYLOSTEON**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 436: *Lonicera*, Linn. (Caprifoliac.).**XYRIS**, Linn. (Xyridac.).

acutifolia, *Malme in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 3, 40 (1913): *X. subulata*, var. *acutifolia*, *Heimerl.*  
andina, *Malme, l. c.* 46.—Ecuador.  
atrata, *Malme in Engl. Jahrb.* xlviii. 301 (1912).—Nyasaland.  
Baronii, *Malme, l. c.* 297.—Madag.  
Blanchetiana, *Malme in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 3, 60 (1913).—Bras. (Bahia).  
columbiana, *Malme, l. c.* 40.—Colomb.  
commixta, *Malme, l. c.* 59.—Bras.  
Curtissii, *Malme, l. c.* No. 8, 24 (1913): *X. neglecta*, *Small*.  
formosana, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* v. 237 (1915).—Formosa.  
Friesii, *Malme in Svensk Bot. Tidskr.* 1912, vi. 555.—Rhodesia.  
Grisebachii, *Malme in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 3, 50 (1913).—Trinidad.  
Ledermannii, *Malme in Engl. Jahrb.* xlviii. 298 (1912).—Cameroons.  
leptophylla, *Malme in Svensk Bot. Tidskr.* 1912, vi. 549.—Congo Belg.  
leptostachya, *Malme in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 132.—Guiana Bat.  
longiceps, *Malme, l. c.* 131.—Guiana Bat.  
lucida, *Malme in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 3, 98 (1913).—Bras. (S. Catharina).  
Mertensiana, *Koernicke ex Malme, l. c.* 69.—Bras.  
parvula, *Malme in Engl. Jahrb.* xlviii. 304 (1912).—Zanzibar.  
roraimae, *Malme in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vi. 117 (1914).—Guiana (Roraima).  
rubella, *Malme in Engl. Jahrb.* xlviii. 303 (1912).—Zanzibar; Damaraland.  
subnavicularis, *Malme in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 8, 15 (1913).—Honduras.  
subsetigera, *Malme, l. c.* No. 3, 81: *X. setigera*, *Alb. Nilsson in Svensk. Vet. Akad. Handl.* xxiv. No. 14, 55 (1892), non *Oliv.*  
subuniflora, *Malme in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1912, ix. 129.—Guiana Bat.  
valida, *Malme in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr., Exped.* 1907–8, ii. 57 (1910).—Afr. trop. or.  
venezolana, *Malme in Arkiv Bot. Stockh.* xiii. No. 3, 77 (1913).—Venez.

**XYSMALOBIMUM**, R. Br. (Asclepiadac.).

banjoense, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 134 (1913).—Cameroons.  
clavatum, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 360.—Angola.  
congoense, *S. Moore, l. c.* 359.—Congo Belg.  
Gossweileri, *S. Moore, l. c.* 360.—Angola.  
Mildbraedii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 134 (1913).—Congo Belg.  
Pearsonii, *L. Bolus in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 180 (1913); *N. E. Brown in Kew Bull.* 1914, 18.—Little Namaq.  
podostelma, *Schlechter in Engl. Jahrb.* li. 135 (1913).—Cameroons.  
Stocksii, *N. E. Brown in Kew Bull.* 1913, 302.—Afr. Lusit. Or.  
tenue, *S. Moore in Journ. Bot.* 1912, l. 358.—Angola.

## Y

**YUCCA**, Linn. (Liliac.).

Bailey, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xvi. 114 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).  
neomexicana, *Wootton & Standley, l. c.* 115.—U.S.A. (N. Mexico).  
Reverchoni, *Trelease in Rep. Missouri Bot. Gard.* 1911, xxii. 102.—U.S.A. (Texas).  
Thompsoniana, *Trelease, l. c.* 101.—Texas; Mexico.  
Torreyi, *Shafer in Britton, N. Amer. Trees*, 157 (1908): *Y. baccata*, var. *macrocarpa*, *Torrey*.

## Z

**ZACINTHA**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4, (1754): Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii. 436: *Zacintha*, Gaertn. (Compos.).**ZAHLEBRUCKNERA**, Reichb. (Saxifragac.).

orientalis, *Levand. ex Oettingen in Fl. Cauc. Crit.* iii. v. 9 (1913), in. syn.: *Saxifraga Cymbalaria*.

**ZALUZIANSKYA**, F. W. Schmidt (Scrophulariac.).

latifolia, *Schinz ex O. Hoffm. & Muschler in Ann. Nat. Hofmus. Wien*, xxiv. 323 (1910), nomen.—Natal.

**ZAMIA**, Linn. (Cycadac.).

Lecointei, *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, 1915, i. 9.—Bras. (Pará).

**ZANTHOXYLUM**, Linn. (Rutac.).

Bodinieri, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 268 (1914).—China (Kweichau).  
Chaffanjonii, *Léveillé, l. c.* 266.—China (Kweichau).  
Esquirolii, *Léveillé, l. c.*—China (Kweichau).  
Goldmani, *Rose ex P. Wilson in N. Amer. Fl.* xxv. 195 (1911).—Mexico.  
iwahigense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1833 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).  
Kellermanii, *P. Wilson in N. Amer. Fl.* xxv. 195 (1911).—Guatem.  
odoratum, *Léveillé in Fedde, Repert.* xiii. 266 (1914): *Evodia odorata*.  
pilosulum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 123 (1914).—China (Szechuan).  
pistaciiflorum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 49 (1913).—Japan.  
pteracanthum, *Rehder & Wilson in Sargent, Pl. Wilson.* ii. 123 (1914).—China (Hupeh).  
pteropodum, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iii. 49 (1913).—Formosa.  
Shaferi, *P. Wilson in N. Amer. Fl.* xxv. 182 (1911).—Cuba.  
usitatum, *Diels in Notes Bot. Gard. Edin.* v. 280 (1912).—China (Yunnan).

**ZEIA**, Lunell in Amer. Midl. Nat. 1915, iv. 225. **GRAMINEAE**.

[AGROPYRON, J. Gaertn.]  
biflora, *Lunell, l. c.* 226: *Agropyron biflorum*.  
canina, *Lunell, l. c.*: *Triticum caninum*.  
cristata, *Lunell, l. c.*: *Agropyron cristatum*.  
dasystachya, *Lunell, l. c.*: *Agropyron dasystachyum*.  
glaucula, *Lunell, l. c.*: *Triticum glaucum*.  
mollis, *Lunell, l. c.*: *Agropyron molle*.  
occidentalis, *Lunell, l. c.*: *Agropyron occidentale*.  
pseudorepens, *Lunell, l. c.*: *Agropyron pseudorepens*.  
repens, *Lunell, l. c.* 227: *Triticum repens*.  
Richardsonii, *Lunell, l. c.*: *Agropyron Richardsonii*.  
riparia, *Lunell, l. c.*: *Agropyron riparium*.  
Smithii, *Lunell, l. c.*: *Agropyron Smithii*.  
Spelta, *Lunell, l. c.* 226: *Triticum Spelta*.  
spicata, *Lunell, l. c.*: *Agropyron spicatum*.  
tenera, *Lunell, l. c.*: *Agropyron tenerum*.

**ZEPHYRANTHES**, Herb. (Amaryllidac.).

Beustii, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 424 (1915).—Peruv.  
cardinalis, *C. H. Wright in Bot. Mag.* t. 8553 (1914).—Hab. ?  
chrysantha, *Greenman & C. H. Thompson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1914, i. 406.—U.S.A. (Texas).

**ZEPHYRANTHES** :—

filifolia, *Herb. ex Baker; Kränzlin in Kew Bull.* 1913, 190, descr.—Patag.  
pseudo-calcicum, *Kränzlin in Fedde, Repert.* xiii. 118 (1914).—Boliv.  
Taubertiana, *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, i. 81 (1895).—Hab. ?  
tubiflora, *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, lx. 425 (1915), in obs.: *Amaryllis tubiflora*.  
viridi-lutea, *Kränzlin in Fedde, Repert.* xiii. 118 (1914).—Boliv.

**ZEUXINE**, Lindl. (Orchidac.).

alticola, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 81 (1911).—N. Guin.  
argentea, *Schlechter, l. c.* 79.—N. Guin.  
arisanensis, *Hayata, Ic. Pl. Formos.* iv. 106 (1914).—Formosa.  
atrurubens, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 82 (1911).—N. Guin.  
biloba, *Ridley in Journ. Fed. Mal. States Mus.* iv. 73 (1909).—Penins. Mal.  
Boryi, *Schlechter in Beih. Bot. Centralbl.* xxxiii. ii. 410 (1915): *Monochilus Boryi*.  
cristata, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 77 (1911): *Hetaeria cristata*.  
dipera, *Schlechter, l. c.* 83.—N. Guin.  
elattor, *Schlechter, l. c.* 79.—N. Guin.  
falcata, *Schlechter, l. c.* 77: *Hetaeria falcata*.  
Francii, *Schlechter in Fedde, Repert.* ix. 289 (1911).—N. Caled.  
Fritzii, *Schlechter in Engl. Jahrb.* lii. 7 (1915).—Ins. Marian.  
leucoptera, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 78 (1911).—N. Guin.  
madagascariensis, *Schlechter in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1913, Sér. III. i. 162.—Madag.  
minahassae, *Schlechter in Fedde, Repert.* x. 11 (1911).—Celebes.  
novae-hiberniae, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 82 (1911).—N. Hibern.  
palustris, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lviii. 100 (1911; nec 1910).—Penins. Mal.  
strateumatica, *Schlechter in Fedde, Repert. Beih.* i. 77 (1911): *Orchis strateumatica*.  
wariana, *Schlechter, l. c.*—N. Guin.

**ZEXMENIA**, La Llave (Compos.).

apensis, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 177 (1915): *Aspilia apensis*.  
aspilioides, *Hassler, l. c.* 158: *Verbesina aspilioides*.  
chiapensis, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 197 (1915).—Mexico.  
columbiana, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 306.—Colomb.  
Grisebachii, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 157 (1915): *Verbesina Grisebachii*.  
Hieronymi, *Hassler, l. c.*—Argent.  
induta, *Hassler, l. c.* 180: *Aspilia induta*.  
leucactis, *Blake in Journ. Bot.* 1915, liii. 307.—Guatem.  
mikanoides, *Blake, l. c.* 200: *Salmea mikanoides*.  
myrtifolia, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 180 (1915): *Verbesina myrtifolia*.  
Purpusii, *T. S. Brandege in Univ. Calif. Publ. Bot.* vi. 75 (1914).—Mexico.  
tenuifolia, *Hassler in Fedde, Repert.* xiv. 178 (1915).—Parag.

**ZIERIA**, Smith (Rutac.).

laxiflora, *Domin in Fedde, Repert.* xii. 132 (1913).—Austral. (Queensland).  
robusta, *Maiden & Betche in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1910, xxxv. 788 (1911).—Austral. (N. S. Wales).

**ZINGIBER**, Adans. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

apoense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2914 (1915).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
Bradleyanum, *Craib in Kew Bull.* 1912, 403.—Siam.  
flavidum, *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, liv. 58 (1910).—Borneo.  
gigantifolium, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2916 (1915).—Ins. Philipp. (Luzon).  
Kerrii, *Craib in Kew Bull.* 1912, 403.—Siam.  
negrosense, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2917 (1915).—Ins. Philipp. (Negros).

**ZINGIBER**:—

*Smilesianum*, *Craib in Kew Bull.* 1912, 403.—Siam.  
*sylvaticum*, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* viii. 2919  
 (1915).—Ins. Philipp. (Negros).

**ZINZIBER**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4 (1754);  
 Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1913, iii.  
 436: **Zingiber**, Adans. (Zingiberac.).

**ZIZIPHORA**, Linn. (Labiata.).

*abd-el-asisii*, *Hand-Mazz. in Ann. Nat. Hofmus.*  
*Wien*, xxvii. 418 (1913).—Mesopotam. \*

**ZIZIPHUS**, Miller, Gard. Dict. Abridg. Ed. 4  
 (1754); Druce in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles,  
 1913, iii. 436: **Zizyphus**, Adans. (Rhamnac.).

**ZIZYPHUS**, Adans. (Rhamnac.).

*baguirmiae*, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr.*  
*Franç.* i. 59 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

*Esquirolii*, *Léveillé in Fedde, Repert.* x. 148 (1911).—  
 China (Kweichau).

*iroensis*, *A. Chevalier, Études Fl. Afr. Centr. Franç.*  
*i.* 59 (1913), nomen.—Sudan. (Chari).

*Otanesii*, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1915,  
 x. 40.—Ins. Philipp. (Luzon).

*palawanensis*, *Elmer, Leaflets Philipp. Bot.* v. 1828  
 (1913).—Ins. Philipp. (Palawan).

**ZIZYPHUS**:—

*rhodoxylon*, *Urb.; Urb. Symb. Antill.* vii. 276 (1912),  
 descr. ampl.—Haiti; Santo Domingo.  
*yunnanensis*, *C. K. Schneider in Sargent, Pl. Wilson.*  
 ii. 212 (1914).—China (Yunnan).

**ZOSTERA**, Linn. (Potamogetonac.; Naiadac., Gen.  
 Pl.).

*Hornemanni*, *Rouy, Fl. France*, xiii. 290 (1912):  
*Z. marina*, var. *angustifolia*, *Hornem.*

**ZOYSIA**, Willd. (Gramin.).

*matrella*, *Merrill in Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1912, vii.  
 230: *Agrostis matrella*.

**ZSCHOKKEA**, Muell. Arg. (Apocynac.).

*Foxii*, *Stapf in Kew Bull.* 1912, 38.—Peruv.

**ZYGADENUS**, L. C. Rich. (Liliac.).

*brevibracteatus*, *H. M. Hall in Univ. Calif. Publ. Bot.*  
 vi. 165 (1915): *Z. Fremontii*, var. *brevibracteatus*,  
*M. E. Jones.*

*Makinoanus*, *Miyabe & Kudo in Trans. Sapp. Nat.*  
*Hist. Soc.* v. 69 (1914): *Z. japonicus*, *Makino.*

*salinus*, *A. Nelson in Bot. Gaz.* 1912, liv. 406.—U.S.A.  
 (Idaho).

**ZYGELLA**, S. Moore (Iridac.).

*Mooreana*, *Hoehne in Comm. Linh. Teleg. Matto*  
*Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. i. 19 (1910); *Fedde,*  
*Repert.* xiii. 423.—Bras. (Matto Grosso).

**ZYGOCACTUS**, K. Schum. (Cactac.).

*delicatus*, *Britton & Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb.*  
 xvi. 260 (1913): *Epiphyllum delicatum*.

**ZYGOPETALUM**, Hook. (Orchidac.).

*jugosum*, *Schlechter, Orchideen*, 422 (1914): *Colax*  
*jugosus.*

*paludosum*, *Cogn. in Comm. Linh. Teleg. Matto*  
*Grosso Amaz.* Anexo 5, Bot. iii. 12 (1912); *Fedde,*  
*Repert.* xiii. 491.—Bras. (Matto Grosso).

*placanthum*, *Schlechter, Orchideen*, 423 (1914): *Maxil-*  
*laria placanthera.*

*Prainianum*, *Rolfe in Kew Bull.* 1914, 376.—Peruv.

*viride*, *Schlechter, Orchideen*, 423 (1914): *Colax*  
*viridis.*

**ZYGOPHYLLIDUM**, Small (Euphorbiac.).

*biforme*, *Arthur in Torreya*, 1911, xi. 260: *Euphorbia*  
*biformis.*

*delicatum*, *Wootton & Standley in Contrib. U. S. Nat.*  
*Herb.* xvi. 145 (1913).—U.S.A. (N. Mexico).

*exstipulatum*, *Wootton & Standley, l. c.* 146: *Eu-*  
*phorbia exstipulata.*

**ZYGOPHYLLUM**, Linn. (Zygophyllac.).

*tenue*, *Glover in Ann. S. Afr. Mus.* ix. 172 (1913).—  
 Gr. Namaq.











